**Питання:**

Як створити новий репозиторій?

Для чого призначен репозиторій?

Як створити нову гілку у репозиторії?

Як злити гілки з основною гілкою master?

Як завантажити репозиторій до себе на комп’ютер?

**Відповіді:**

1. Щоб створити новий репозиторій, необхідно увійти до свого облікового запису на сайті github.com та, на верхній панелі, натиснути на кнопку «+» та з меню, що випадає, обрати «New repository». Потім, на сторінці створення репозиторію треба задати його ім’я, задати опис та ініціалізувати репозиторій README файлом, після чого натиснути на кнопку» Create repository»;

Репозиторій призначений для зберігання та базового редагування файлів на GitHub;

Для створення нової гілки в репозиторії необхідно обрати меню активної гілки та у пункті «Switch branches/tags» ввести ім’я нової гілки. Потім, на сторінці створення гілки треба задати її ім’я та опис;

Щоб злити гілку з основною гілкою, необхідно обрати меню «New pull request». На сторінці запиту на злиття буде спочатку перевірено можливість злиття гілок. Після перевірки та можливості злиття натиснути кнопку «Create pull request» та після успішної перевірки можливості злиття гілок натиснути кнопку «Merge pull request»;

Щоб завантажити репозиторій до себе на комп’ютер, необхідно обрати меню «Clone or Download», потім обрати пункт «Download ZIP» та файл відповідного формату завантажиться.