

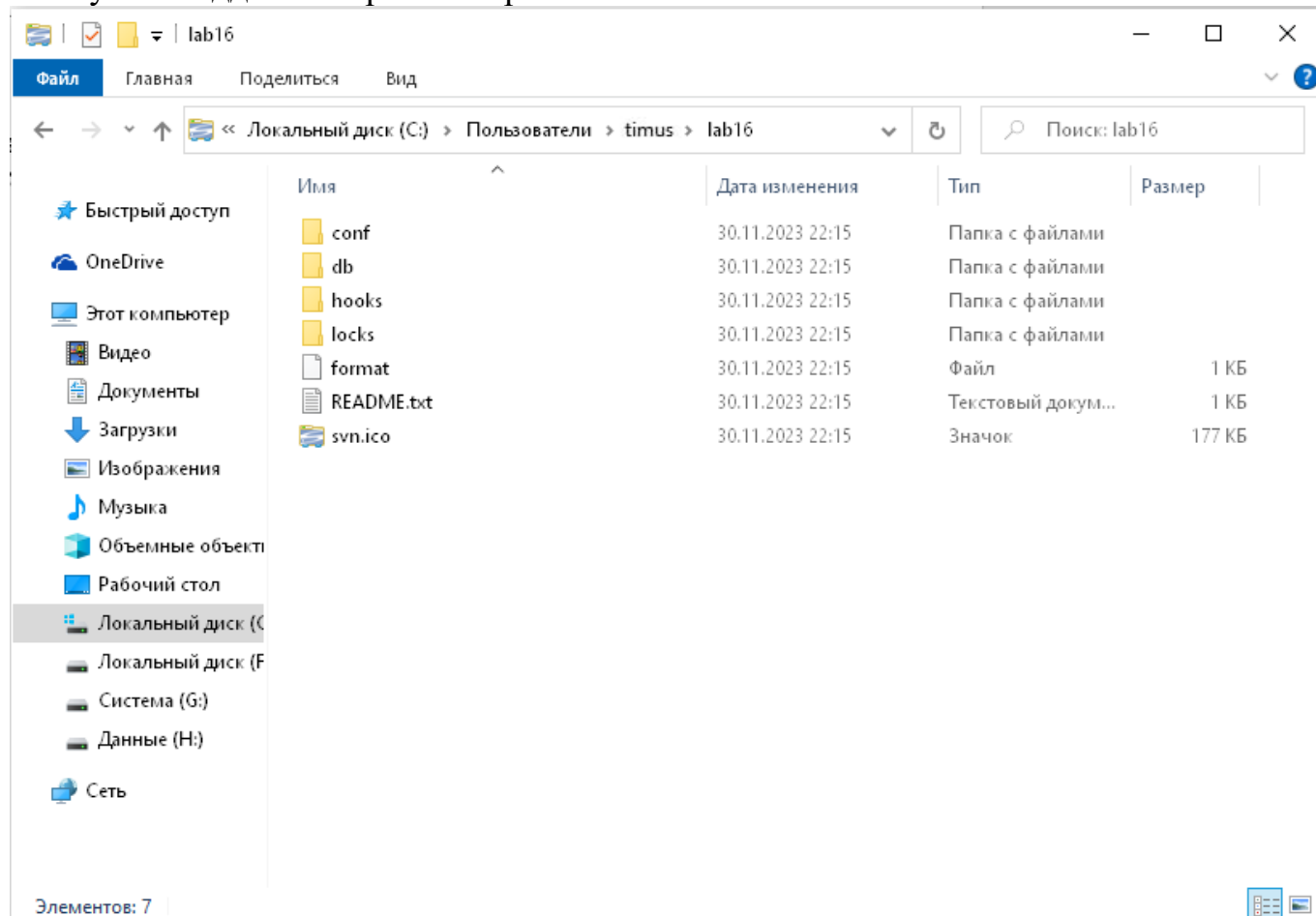
з дисципліни «Проектний практикум»

Тема: Встановлення та налаштування клієнту СКВ Subversion

Мета роботи: Отримати навички роботи у графічній оболонці клієнту TortoiseSVN

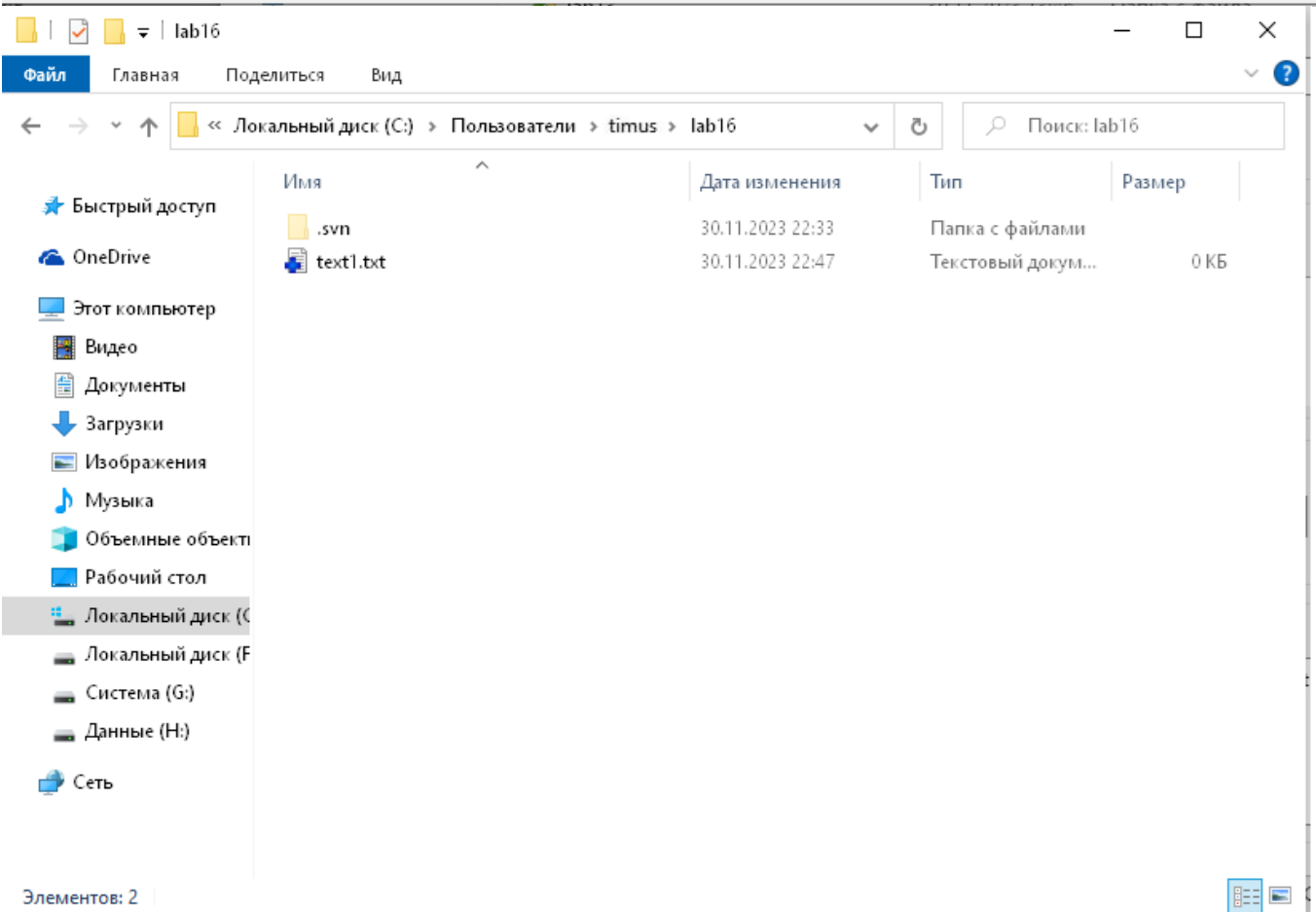
Хід роботи:

Клонувати віддалений репозиторій




					Лабораторна робота № 16						
Зм	Лист	№ докум	Підпис	Дата							
Розробив					Встановлення та налаштування клієнту СКВ Subversion	Літ.		Лист.		Листів.	
Перевірив											
						Група451					
Оцінка											
Затв											

Внести зміни в репозиторій та зафіксувати їх.



Створити гілку репозиторію "testВашіПІБлатиницею3"

					Лабораторна робота № 16	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		


C:\Users\timus\lab16 - Copy (Branch / Tag) - TortoiseSVN

×

Repository

From WC / URL:
https://github.com/TimushAnastasia/lab16.git

To path:

TestTimusVA3

▼

...

Destination URL:
https://github.com/TimushAnastasia/lab16.git/TestTimusVA3

Log message

Recent messages

Create copy in the repository from:

☒ HEAD revision in the repository
☐ Specific revision in repository
☐ Working copy

Show Log

Set explicit revision for these externals:

Check: All None

Path	URL	Fixed at rev
No externals found		

☐ Create intermediate folders
☐ Switch working copy to new branch/tag

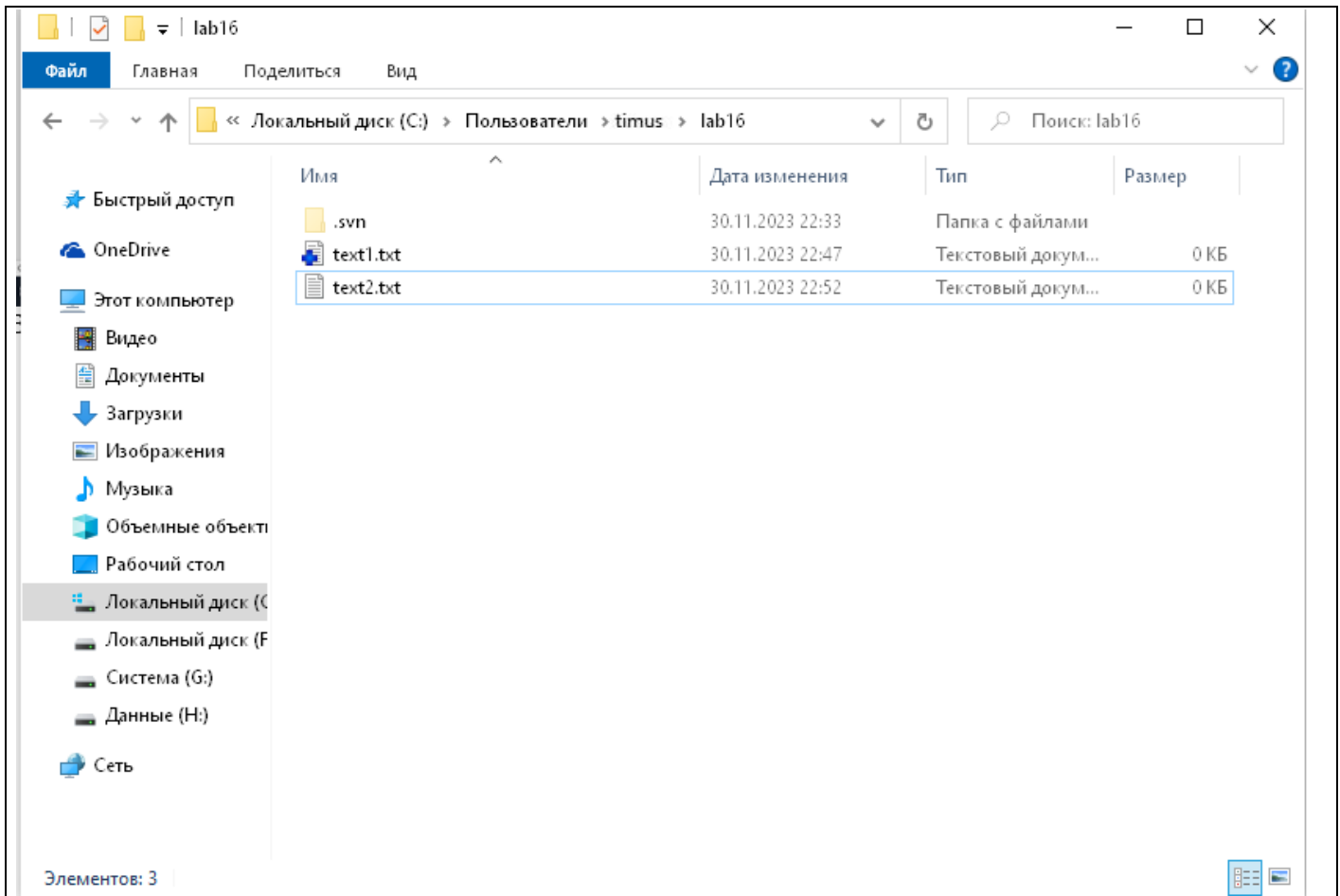
OK

Cancel

Help

Внести зміни та зафаксувати їх

									Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата	Лабораторна робота № 16				



Перемкнутися на гілку "master"

					Лабораторна робота № 16	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

C:\Users\timus\lab16 - Copy (Branch / Tag) - TortoiseSVN

Repository

From WC / URL:
https://github.com/TimushAnastasia/lab16.git

To path: master

Destination URL:
https://github.com/TimushAnastasia/lab16.git/master

Log message

Recent messages

Create copy in the repository from:

☒ HEAD revision in the repository

☐ Specific revision in repository

☐ Working copy

Set explicit revision for these externals:

Check: All None

Path	URL	Fixed at rev
No externals found		

☐ Create intermediate folders

☐ Switch working copy to new branch/tag

OK Cancel Help


Виконати злиття всіх існуючих гілок з гілкою "master"


Видалити усі гілки, окрім "master"

Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата

Лабораторна робота № 16

Арк.

 Merge
 ✕

Tree merge


Select the URLs for the tree merge

From: (start URL and revision of the range to merge)

...

☒ HEAD Revision

Show log

To: (end URL and revision of the range to merge)

...

☒ HEAD Revision

Show log

Working Copy

Show log

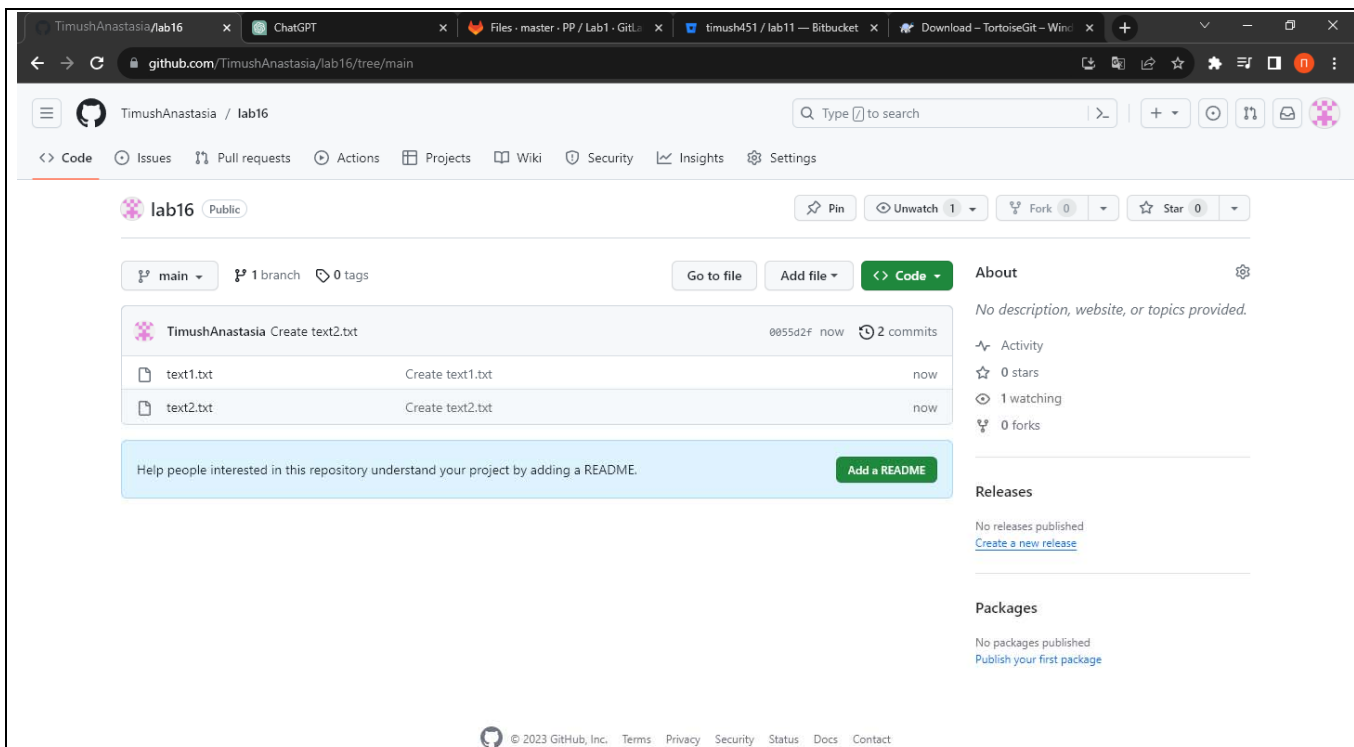
< Back
Next >
Cancel
Help

Вивантажити зміни на віддалений репозиторій

Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата

Лабораторна робота № 16

Арк.



Контрольні питання:

1.Що таке TortoiseSVN?

TortoiseSVN - це клієнтська програма для роботи з системою контролю версій Subversion (SVN). Вона надає графічний інтерфейс користувача (GUI), що дозволяє взаємодіяти з SVN за допомогою контекстного меню в файловому менеджері операційної системи Windows.

2.Перелічіть можливості TortoiseSVN

- 1.Клонування (Checkout)
- 2.Оновлення (Update)
- 3.Фіксація Змін (Commit)
- 4.Перегляд Історії (Show Log)
- 5.Графічний Вигляд (Repo-Browser)
- 6.Розв'язання Конфліктів (Resolve Conflicts)
- 7.Визначення Версій (Blame)
- 8.Інтеграція з Провідником (Windows Explorer Integration)
- 9.Збірка та Видавництво (Build and Publish)
- 10.Синхронізація (Synchronize)

3.Як можливо витягти робочу копію в TortoiseSVN?

- 1.Клікніть правою кнопкою миші на папці
- 2.Виберіть опцію "SVN Checkout"
- 3.Введіть URL репозиторію
- 4.Оберіть або створіть папку для робочої копії
- 5.Опції Checkout
- 6.Введення інформації для аутентифікації
- 7.Зачекайте на завершення Checkout

4.Як створити сховище за допомогою TortoiseSVN?

					<p style="text-align: center;"><i>Лабораторна робота № 16</i></p>	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		

TortoiseSVN не здатний створювати сховище (repository). Створення сховища в Subversion (SVN) вимагає налаштування сервера, на якому буде зберігатися репозиторій. Зазвичай такі дії виконуються на сервері, а не на локальному комп'ютері розробника.

Однак, якщо вам необхідно створити локальний репозиторій для власного використання або для роботи в команді, ви можете використовувати команду svnadmin в командному рядку або інші інструменти для створення репозиторію.

5. Як експортувати робочу копію Subversion в TortoiseSVN?

1. Клікніть правою кнопкою миші на робочій копії
2. Виберіть опцію "Export"
3. Виберіть місце призначення
4. Налаштування (опціонально)
5. Натискання "ОК"

					<i>Лабораторна робота № 16</i>	Арк.
Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата		