**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ**

**«ТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ»**

**ЛУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник директора

з навчальної роботи

\_\_\_\_\_\_\_\_С. БУСНЮК

«\_\_\_» 2022 р.

Екзаменаційні білети

з навчальної дисципліни “ Охорона праці з БЖД ”

для студентів IV курсу спеціальності

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Освітньо-професійна програма Комп'ютерна інженерія

Підготував

Викладач Т. БОНДАРУК

Розглянуто і схвалено на засіданні циклової комісії

Протокол

№ від \_\_ \_\_\_\_\_\_ 2022р.

Голова комісії

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ П.ВОВК

Луцьк 2022

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 1**

1. Правові та організаційні питання охорони праці.
2. Нещасний випадок. Види нещасних випадків.
3. Основні поняття та визначення у безпеці життєдіяльності.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 2**

1. Вентиляція. Види вентиляції.
2. Класифікація джерел небезпеки.
3. Види відповідальності за порушення законодавства з охорони праці.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 3**

1. Порядок розслідування нещасних випадків.
2. Класифікація джерел небезпеки.
3. Шкідливі виробничі фактори.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 4**

1. Інструкції та інструктажі з охорони праці.
2. Природні небезпеки
3. Природна вентиляція виробничих приміщень.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### 

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 5**

1. Небезпеки техногенного характеру.
2. Електробезпека. Дії електроструму на організм людини.
3. Зони небезпеки та їх огородження.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 6**

1. Пожежна безпека виробничого об'єкту.
2. Нещасний випадок. Види нещасних випадків.
3. Засоби захисту від виробничого шуму.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 7**

1. Вогнегасник. Види вогнегасників.

Види відповідальності за порушення законодавства з охорони праці.

1. Ризик як оцінка небезпеки.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 8**

1. Хімічні фактори небезпеки.
2. Основні причини травм та профзахворювань.
3. Класифікації джерел небезпеки .

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### 

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 9**

1. Види освітлення виробничих приміщень.
2. Біологічні фактори небезпеки.
3. Класифікація виробничих шумів.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 10**

1. Небезпеки техногенного характеру.
2. Шкідливі виробничі фактори при роботі з комп'ютерною технікою.
3. Види відповідальності за порушення законодавства з охорони праці.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

1. Дія електричного струму на організм людини та види електротравм.
2. Мікроклімат виробничого приміщення. Оптимальні та допустимі мікрокліматичні умови.
3. Соціально-політичне середовище.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 12**

1. Захист від дії електричного струму.
2. Оцінка ризику небезпек.
3. Критерії виробництв за вогнестійкістю.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 13**

1. Порядок розслідування професійних захворювань та отруєнь.
2. Природне середовище.
3. Пожежна безпека на підприємстві.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 14**

1. Психофізіологічні небезпеки.
2. Види освітлення виробничих приміщень
3. Штучна (механічна) вентиляція виробничих приміщень.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 15**

1. Засоби та заходи попередження забруднення повітря виробничих приміщень.
2. Сила нервових процесів.
3. Види відповідальності за порушення законодавства по охороні праці.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 16**

1. Фізичні характеристики шуму.
2. Оцінка ризику небезпек.
3. Класифікація приміщень за ступенем ураження електричним струмом.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### 

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 17**

1. Нещасний випадок .Види нещасних випадків.
2. Електробезпека на підприємстві..
3. Причини виникнення пожеж на виробництві .

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖ

### Екзаменаційний білет № 18

1. Первинні засоби пожежогасіння.
2. Класифікація шкідливих виробничих факторів на виробництві.
3. Соціальні джерела небезпек.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

**Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»**

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 19**

1. Захист від атмосферної електрики.
2. Види вентиляції. Ознаки за якими поділяється.
3. Джерела політичних небезпек.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 20**

1. Контроль за станом охорони праці на підприємстві.
2. Природно-техногенні небезпеки.
3. Види інструктажів з ОП. (розписати коли і ким проводиться)

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 21**

1. Допустимі та оптимальні норми мікрокліматичні умови на робочому місці.
2. Ергономічні вимоги до організації робочого місця.
3. Захист від статичної електрики.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 22**

1. Дія електричного струму на організм людини.
2. Контроль за станом охорони праці на підприємстві.
3. Небезпеки техногенного характеру.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 23**

1. Види вентиляції виробничих приміщень
2. Нещасний випадок. Види нещасних випадків.
3. Небезпеки техногенного характеру.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 24**

1. Засоби захисту від виробничого шуму.
2. Сила нервових процесів.
3. Види відповідальності за порушення законодавства по охороні праці.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 25**

1. Розслідування професійних оруень.
2. Назвати види документації, яка має бути на кожному підприємстві( мінімум 10 видів)
3. Допустимі на оптимальні мікрокліматичні умови. Мікроклімат.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 26**

1. Категорії виробництв за вогнестійкістю.
2. Заходи попередження травматизму на виробництві.
3. Людина-життєве середовище.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

**Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»**

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 27**

1. Природна вентиляція виробничих приміщень.
2. Порядок розслідування нещасних випадків на виробництві.
3. Види інструкцій та інструктажів з охорони праці.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційний білет № 28**

1. Види відповідальності за порушення законодавства по охороні праці.
2. Небезпеки техногенного характеру.

Штучна(механічна) вентиляція виробничих приміщень.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК

### Відокремлений структурний підрозділ «Технічний фаховий коледж»

### Луцького національного технічного університету

### Освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст та фаховий молодший бакалавр

### Галузь знань 12 Інформаційні технології

### Спеціальності 123 Комп'ютерна інженерія

### Навчальна дисципліна охорона праці з БЖД

**Екзаменаційнний білет № 29**

1. Природне середовище життєдіяльності людини.
2. Види освітлення виробничих приміщень.
3. Обов’язки компанії(організації) з питань ОП.

Затверджено на засіданні

циклової комісії викладачів «Комп'ютерних систем та інформаційних технологій»

Протокол № \_\_ від «\_\_» \_\_\_ 2022 року

Голова циклової комісії П.ВОВК

Екзаменатор Т.БОНДАРУК