	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ІОССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021 Аркуш 1	Затв. 2021 Аркушів 30

ЗАТВЕРДЖУЮ
Генеральний директор
ДП “Львівстандартметрологія”



А.Я. Слюз

“03.03.21” 2021 р.


ІНСТРУКЦІЯ

Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління

ІОССУ 9.1.4-01-2021


Введена в дію наказом від 03.03.21 № 66

Дата введення в дію з 03.03 2021 р.

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 2	Аркушів 30

Зміст

		Стор.
1	Сфера застосування	3
2	Нормативні посилання.....	3
3	Терміни та визначення.....	4
4	Загальні положення	4
5	Визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	4
5.1	Визначення загальної трудомісткості робіт з сертифікації СУ.....	4
5.2	Визначення трудомісткості процедурних робіт.....	5
5.3	Визначення трудомісткості аудиту СУ.....	5
5.3.1	Визначення трудомісткості аудиту СУЯ за ДСТУ ISO 9001.....	5
5.3.2	Визначення трудомісткості аудиту систем екологічного управління за ДСТУ ISO 14001.....	5
5.3.3	Визначення трудомісткості аудиту систем управління гігієною та безпекою праці за ISO 45001.....	6
5.3.4	Визначення трудомісткості аудиту систем управління безпечністю харчових продуктів.....	6
5.4	Трудомісткість інших робіт з сертифікації СУ.....	6
5.5	Визначення трудомісткості скомбінованого аудиту інтегрованої СУ.....	6
5.6	Визначення трудомісткості аудиту організації з кількома площадками (філіями).....	6
5.7	Визначення тривалості аудиту СУ.....	9
5.8	Визначення тривалості скомбінованого аудиту інтегрованої СУ.....	9
5.9	Визначення вартості робіт з сертифікації.....	9
	Додаток 1 Базові нормативи трудомісткості процедурних робіт з сертифікації СУ.....	10
	Додаток 2 Коефіцієнти, які враховують фактори, що впливають на тривалість аудиту.....	11
	Додаток 3 Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СУЯ на відповідність ДСТУ ISO 9001.....	12
	Додаток 4 Визначення категорії ризику діяльності під час сертифікації СУЯ.....	13
	Додаток 5 Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СЕУ.....	15
	Додаток 6 Визначення категорії ризику діяльності, охопленої СЕУ.....	16
	Додаток 7 Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СУОЗБП.....	19
	Додаток 8 Визначення категорії ризику діяльності, охопленої СУОЗБП.....	20
	Додаток 9 Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СУБХП.....	22
	Додаток 10 Категорії ризику діяльності, охопленої СУБХП.....	23

	ДП «Львівстандарт- метрологія»	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 3	Аркушів 30

1 Сфера застосування

1.1 Ця інструкція встановлює нормативи трудомісткості та правила визначення тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління (далі – СУ), які виконує Орган з сертифікації систем управління ДП «Львівстандартметрологія»:

- систем управління якістю (далі – СУЯ),
- систем екологічного управління (далі – СЕУ),
- систем управління безпечністю харчових продуктів (далі – СУБХП),
- систем управління охороною здоров'я і безпекою праці (далі – СУОЗБП).

1.2 Ця інструкція розроблена згідно вимог п. 9.1.4 ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1:2017 та ISO/TS 22003:2013.

2. Нормативні посилання

В інструкції використані посилання на нормативні та керівні документи:

ДСТУ ISO/IEC 17000:2007 Оцінювання відповідності. Словник термінів та загальні принципи.

ДСТУ ISO 9000:2015 Системи управління якістю. Основні положення та словник термінів.

ДСТУ ISO 19011:2019 Настанови щодо здійснення аудитів систем управління

ДСТУ ISO 9001:2015 Системи управління якістю. Вимоги

ДСТУ ISO 14001:2015 Системи екологічного керування. Вимоги та настанови щодо застосування


ДСТУ ISO 22000:2019 Системи управління безпечністю харчових продуктів. Вимоги до будь-якої організації в харчовому ланцюгу.

ДСТУ ISO 45001:2019 Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування.

ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1:2017 Оцінка відповідності. Вимоги до органів, які здійснюють аудит і сертифікацію систем управління. Частина 1. Вимоги

ISO/TS 22003:2013 Food safety management systems — Requirements for bodies providing audit and certification of food safety management systems

IAF MD 1:2018 IAF Mandatory Document for the Audit and Certification of a Management System Operated by a Multi-Site Organization (Обов'язковий документ Міжнародного форуму з акредитації щодо аудиту та сертифікації системи менеджменту багатооб'єктної організації)

	ДП «Львівстандарт- метрологія»	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 4	Аркушів 30

3. Терміни та визначення

3.1 У цьому документі застосовано терміни та визначення понять згідно з ДСТУ ISO/IEC 17000:2007, ДСТУ ISO 22000:2019, ДСТУ ISO 9000:2015, ДСТУ ISO 14001:2015, ДСТУ ISO 45001:2019, ДСТУ ISO 19011:2019.

У цій інструкції застосовуються наступні умовні позначення:

СУ – система управління;

ОССУ – орган з сертифікації систем управління ДП «Львівстандартметрологія»;

СУЯ – система управління якістю;

СЕУ – система екологічного управління;

СУБХП – система управління безпечністю харчових продуктів;

СУОЗБП – система управління охороною здоров'я і безпекою праці.

4 Загальні положення

4.1 Усі фактично виконані роботи з сертифікації систем управління, незалежно від прийнятих за їх результатами рішень, оплачуються за рахунок коштів підприємств, організацій, громадян, які звернулися із заявкою на проведення цих робіт.

4.2 До вартості робіт з сертифікації систем управління, обчисленої відповідно до цієї інструкції, додають видатки на відрядження та податок на додану вартість. Ці видатки передбачають у договорі, і сплата їх здійснюється заявником відповідно до чинного законодавства.

5 Визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління

5.1 Визначення загальної трудомісткості робіт з сертифікації СУ

Загальна трудомісткість робіт з сертифікації СУ $T_{\text{заг}}$ обчислюється за формулою:

$$T_{\text{заг}} = T_{1\text{ет}} + T_{2\text{ет}},$$

де:


$T_{1\text{ет}}$ - трудомісткість робіт з попереднього оцінювання СУ (першого етапу аудиту), обчислюється за формулою:

$$T_{1\text{ет}} = T_{\text{I}} + \Sigma T_{\text{проц.1ет.}} \text{ (людино-дні);}$$

$T_{2\text{ет}}$ - трудомісткість робіт з остаточного оцінювання СУ (другого етапу аудиту), обчислюється за формулою:

$$T_{2\text{ет}} = T_{\text{II}} + \Sigma T_{\text{проц.2ет.}} \text{ (людино-дні);}$$

$\Sigma T_{\text{проц.1ет.}}$ - базовий норматив трудомісткості проведення процедурних робіт з попереднього оцінювання, людино-днів (див. п. 5.2);

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 5	Аркушів 30

$\Sigma T_{\text{проц.2ет.}}$ - базовий норматив трудомісткості проведення процедурних робіт з остаточного оцінювання, людино-днів (див. п. 5.2);

T_I - трудомісткість аудиту першого етапу (див. п. 5.3);

T_{II} - трудомісткість аудиту другого етапу (див. п. 5.3).

5.2 Визначення трудомісткості процедурних робіт

Перелік процедурних робіт і час їх проведення зазначено в **Додатку 1**.

5.3 Визначення трудомісткості аудиту СУ

Трудомісткість аудиту визначають як час в людино-днях, необхідний для проведення 1-го та 2-го етапів аудиту (попереднє оцінювання та аудит(и) «на місці») без урахування часу на проведення процедурних робіт.

T_I - трудомісткість робіт аудиту першого етапу обчислюється за формулою:

$$T_I = K_{\text{roz1}} \times T_{\text{пер}} \times K_t \text{ (людино-дні);}$$

T_{II} - трудомісткість робіт аудиту другого етапу обчислюється за формулою:

$$T_{II} = K_{\text{roz2}} \times T_{\text{пер}} \times K_t \text{ (людино-дні),}$$

де:

$T_{\text{пер}}$ - базовий норматив трудомісткості проведення робіт з сертифікації організації з однією площадкою, людино-днів (див. відповідні пункти для конкретної СУ);

K_{roz1} , K_{roz2} – коефіцієнти розподілу часу на проведення першого та другого етапів аудиту (див. відповідні пункти для конкретної СУ);

K_t – коефіцієнт тривалості аудиту, що обчислюється за формулою:

$$K_t = k_a \times k_p \times k_s \times k_b \times k_d \times k_r \times k_z \times k_c \times k_m,$$

де:

k_a , k_p , k_s , k_b , k_d , k_r , k_z , k_c , k_m - коефіцієнти, які враховують фактори, що впливають на тривалість аудиту наведено в **Додатку 2**.

5.3.1 Визначення трудомісткості аудиту СУЯ за ДСТУ ISO 9001


Базові нормативи трудомісткості робіт під час аудиту СУЯ за ДСТУ ISO 9001

$T_{\text{пер}}$ та коефіцієнти розподілу часу K_{roz1} , K_{roz2} наведено в **Додатку 3**.

5.3.2 Визначення трудомісткості аудиту СЕУ за ДСТУ ISO 14001

Базові нормативи трудомісткості робіт під час аудиту СЕУ за ДСТУ ISO 14001

$T_{\text{пер}}$ та коефіцієнти розподілу часу K_{roz1} , K_{roz2} наведено в **Додатку 5**.

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021 Аркуш 6	Затв. 2021 Аркушів 30

5.3.3 Визначення трудомісткості аудиту СУОЗБП за ДСТУ ISO 45001

Базові нормативи трудомісткості робіт під час аудиту СУОЗБП за ДСТУ ISO 45001 $T_{пер}$ та коефіцієнти розподілу часу K_{roz1} , K_{roz2} наведено в Додатку 7.

5.3.4 Визначення трудомісткості аудиту СУБХП

Базові нормативи трудомісткості робіт під час аудиту СУБХП $T_{пер}$ та коефіцієнти розподілу часу K_{roz1} , K_{roz2} наведено в Додатку 9.

5.4 Трудомісткість інших робіт з сертифікації СУ

Трудомісткість інших спеціальних аудитів визначають з урахуванням обсягів робіт, визначених у рішенні органу сертифікації, та фактичних витрат робочого часу групи з аудиту. Трудомісткість таких робіт не може перевищувати наведених у цій інструкції базових нормативів.

5.5 Визначення трудомісткості скомбінованого аудиту інтегрованої СУ

$T_{I\Sigma}$ - трудомісткість робіт першого етапу скомбінованого аудиту інтегрованої СУ обчислюється за формулою:

$$T_{I\Sigma} = K_I \times \sum T_{I\text{ СУ } (i)} \text{ (людино-дні);}$$

$T_{II\Sigma}$ - трудомісткість робіт другого етапу скомбінованого аудиту інтегрованої СУ обчислюється за формулою:

$$T_{II\Sigma} = K_I \times \sum T_{II\text{ СУ } (i)} \text{ (людино-дні);}$$

де:

$T_{I\text{ СУ } (i)}$ - трудомісткість робіт аудиту першого етапу кожної і-тої системи управління, розраховується окремо для кожної системи управління (див. п. 5.3);


$T_{II\text{ СУ } (i)}$ - трудомісткість робіт аудиту другого етапу кожної і-тої системи управління, розраховується окремо для кожної системи управління (див. п. 5.3);

K_I - коефіцієнт для скомбінованого аудиту інтегрованої системи управління:

- для двох стандартів $K_I = 0,9$;
- для трьох стандартів $K_I = 0,85$;
- для чотирьох та більше стандартів $K_I = 0,8$.

5.6 Визначення трудомісткості аудиту організації з кількома площадками (філіями).

T_I - трудомісткість першого етапу аудиту розраховується, як для організації з однією площадкою (див. п. 5.3). У разі, коли перший етап аудиту здійснюється на території організації, він здійснюється у центральному офісі. За необхідністю перший етап аудиту може включати

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ІОССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 7	Аркушів 30

відвідування однієї чи декількох відокремлених площадок (філій), у цьому разі враховується фактична трудомісткість таких робіт, необхідність відрядження.

T_{II} - трудомісткість другого етапу аудиту організації з кількома площадками (філіями) обчислюється за формулою:

$$T_{II} = \sum T_{II(i)} \text{ (людино-дні);}$$

де:

$T_{II(i)}$ - трудомісткість робіт аудиту другого етапу і-тої площадки (філії), обраної для аудиту, розраховується окремо для кожної обраної площадки (філії) (див. п. 5.3).

Визначення можливості застосування вибірки чи її обмеження, визначення розміру та методологія вибору площадок (філій), на яких повинен здійснюватися аудит, наведені у п.п. 5.6.1-5.6.6.

5.6.1 Вибірка згідно з вимогами цього пункту застосовується, якщо:

- Площадки (філії) залучені до виконання дуже схожих між собою видів діяльності.
- Організація має єдину систему управління.
- Організація визначила свій центральний офіс, що має організаційні повноваження для створення та підтримання єдиної системи управління.
- Єдина система управління організації підлягає централізованому аналізу з боку керівництва.
- Усі площадки (філії) охоплені програмою внутрішнього аудиту організації.

Якщо організація крім основної площадки має ще одну або дві площадки (філії), під час первинного сертифікаційного аудиту перевіряються всі площадки (філії) організації.

Якщо організація крім основної площадки має більше 2-х площадок (філій), кількість додаткових площадок (філій) y , що підлягають первинному сертифікаційному аудиту, крім основної площадки для всіх СУ (окрім СУБХП за ДСТУ ISO 22000) визначається за формулою:

$$y = \sqrt{x} ,$$


де x – загальна кількість додаткових площадок (філій) організації, охоплених СУ;

Для наглядового аудиту кількість додаткових площадок (філій) y , що підлягають аудиту, крім основної площадки для всіх СУ (окрім СУБХП за ДСТУ ISO 22000) при будь-якій кількості додаткових площадок (філій) визначається за формулою:

$$y = 0,6 \sqrt{x} ,$$

Для ресертифікаційного аудиту кількість додаткових площадок (філій) y , що підлягають аудиту, крім основної площадки для всіх СУ (окрім СУБХП за ДСТУ ISO 22000), визначається за формулою як для первинного сертифікаційного аудиту. У разі, якщо система управління довела свою результативність протягом попереднього циклу сертифікації, розмір вибірки можна визначати за формулою:

$$y = 0,8 \sqrt{x} ,$$

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 8	Аркушів 30

5.6.2 Для визначення кількості площадок (філій), що підлягають аудиту під час сертифікації або наглядових аудитів СУБХП за ДСТУ ISO 22000 використовується підхід, що регламентований вимогами п. 9.1.5 ISO 22003.

5.6.3 Аудит основної площадки (філії) під час сертифікаційного, наглядових та ресертифікаційного аудитів здійснюється обов'язково. Інші площадки (філії), кількість яких визначається згідно з п. 5.6.1, обираються таким чином, щоб під час сертифікаційного, наглядових та ресертифікаційного аудитів перевірялися різні площадки (філії).

Вибірка повинна бути частково селективною, та частково випадковою, що повинно призвести до відбору репрезентативної сукупності різних об'єктів, що забезпечить аудит всіх процесів, охоплених сферою сертифікації. Щонайменше 25% вибірки має бути сформовано у випадковому порядку, решта об'єктів обирається таким чином, щоб відмінності між об'єктами, відібраними протягом періоду дії сертифіката, були максимально істотними.

При відборі об'єкта повинні, зокрема, враховуватися наступні аспекти:

- результати внутрішніх аудитів об'єктів та аналізу системи управління з боку керівництва або попередніх сертифікаційних аудитів;
- записи щодо скарг та інші доречні аспекти коригувальних дій;
- значні коливання розмірів об'єктів;
- варіації у робочих графіках та робочих процедурах;
- складність системи управління та процесів, що запроваджені на об'єктах;
- зміни з моменту останнього сертифікаційного аудиту;
- зрілість системи управління та знання організації;
- екологічні проблеми та вплив аспектів та пов'язаних з ними наслідків на систему менеджменту навколишнього середовища;
- відмінності у культурі, мові та нормативних вимогах;
- географічна розпорошеність;
- постійний, тимчасовий чи віртуальний статус об'єктів.


У разі коли організація має ієрархічну систему філій (наприклад, головний (центральный) офіс, національні відділення, регіональні відділення, місцеві відділення), механізм проведення вибіркового оцінювання для первинного аудиту, як це визначено вище, застосовується до кожного рівня.

5.6.5 Вибіркове оцінювання відповідно до п. 5.6.1 є недоречним, коли:

- усі об'єкти виконують у значній мірі відмінні процеси/діяльність, пов'язані зі сферою системи управління;
- заявник вимагає проведення аудиту кожної площадки (філії);
- існує галузева програма або нормативна вимога, яка передбачає проведення систематичного аудиту кожного об'єкту;

У разі, коли проведення вибіркового оцінювання об'єктів відповідно до п. 5.6.1 є недоречним, програма аудиту повинна передбачати первинний аудит та аудит повторної сертифікації всіх об'єктів. Під час проведення наглядових аудитів протягом календарного року необхідно перевірити 30% об'єктів, округлених до цілого числа, включаючи центральний офіс. Об'єкти, обрані для проведення другого наглядового аудиту, повинні відрізнятися від об'єктів, обраних для проведення першого наглядового аудиту.

5.6.6 У разі проведення аудиту багатооб'єктних організацій, що включають ряд площадок (філій), які можуть бути відібрані для оцінювання, та інших філій, які не можуть бути відібрані, програма аудиту повинна бути розроблена на основі положень п. 5.6.1 для тих площадок (філій), які

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ІОССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 9	Аркушів 30

можуть бути відібрані для аудиту, та п. 5.6.5 для решти площадок (філій) організації, де застосування положень п. 5.6.1 є недоречним.

5.7 Визначення тривалості аудиту СУ

Тривалість аудиту визначається діленням трудомісткості аудиту на кількість аудиторів, що можуть самостійно проводити аудит:

t_I - тривалість першого етапу аудиту обчислюється за формулою:

$$t_I = T_I / a \text{ (днів);}$$

t_{II} - тривалість другого етапу аудиту обчислюється за формулою:

$$t_{II} = T_{II} / a \text{ (днів);}$$

де: a - кількість аудиторів, що можуть самостійно проводити аудит.

Примітка: Технічні експерти (експерти-фахівці) та кандидати в аудитори не можуть самостійно проводити аудит, їх робота не враховується під час визначення тривалості робіт.

Тривалість стандартного робочого дня приймається рівною 8 годинам.

5.8 Визначення тривалості скомбінованого аудиту інтегрованої СУ

$t_{I\Sigma}$ - тривалість першого етапу скомбінованого аудиту інтегрованої СУ обчислюється за формулою:

$$t_{I\Sigma} = T_{I\Sigma} / a \text{ (днів);}$$

$t_{II\Sigma}$ - тривалість другого етапу скомбінованого аудиту інтегрованої СУ обчислюється за формулою:

$$t_{II\Sigma} = T_{II\Sigma} / a \text{ (днів);}$$

де: a - кількість аудиторів, що можуть самостійно проводити аудит.

Примітка: самостійно проводити аудит можуть аудитори, що мають компетентність по всім стандартам, що використовуються як критерій.

5.9 Визначення вартості робіт з сертифікації СУ

Вартість робіт з сертифікації СУ без ПДВ V обчислюється за формулою:

$$V = V_{\text{поп.оц}} + V_{\text{ост.оц}} \text{ (гривні),}$$

де:

$V_{\text{поп.оц}}$ - вартість робіт з попереднього оцінювання СУ без ПДВ, обчислюється за формулою:

$$V_{\text{поп.оц}} = T_{1\text{ет}} \times Л \text{ (гривні);}$$

$V_{\text{ост.оц}}$ - вартість робіт з остаточного оцінювання СУ без ПДВ обчислюється за формулою:

$$V_{\text{ост.оц}} = T_{2\text{ет}} \times Л \text{ (гривні);}$$


де:

$T_{1\text{ет}}$ - трудомісткість робіт з попереднього оцінювання СУ (першого етапу аудиту), (див. п. 5.1);

$T_{2\text{ет}}$ - трудомісткість робіт з остаточного оцінювання СУ (другого етапу аудиту), (див. п. 5.1);

$Л$ - планова вартість людино-дня в гривнях;

Примітка: До вартості робіт з сертифікації СУ додаються видатки на залучення експертів, відрядження (в разі їх наявності) та податок на додану вартість, що обчислюється відповідно до чинного законодавства.

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 10	Аркушів 30

Додаток 1


Базові нормативи трудомісткості процедурних робіт з сертифікації СУ

Найменування процедурних робіт	Базовий норматив трудомісткості, людино-день
1. Обмін інформацією із заявником, приймання та реєстрація заявки	0,5
2. Аналізування заявки та інформації, наданої заявником	1
3. Визначення проблемних питань та запит додаткової інформації від заявника (за необхідності) *	0,5
4. Прийняття рішення за заявкою, зокрема визначення програми робіт	1,5
5. Розрахунок трудомісткості робіт та укладання договору на сертифікацію СУ *	1,0
6. Вибір та призначення компетентної групи аудиту*	1
7. Планування першого етапу аудиту*	0,5
8. Вирішення проблемних питань аудиту першого етапу (за необхідності) *	1
9. Складання висновку за результатами попереднього оцінювання (першого етапу аудиту)	1
10. Розроблення плану другого етапу аудиту*	1
Σ T_{проц.1ет.}	9/5*
11. Вирішення проблемних питань аудиту другого етапу (за необхідності) *	1
12. Аналізування даних аудиту та складання звіту за результатами остаточного оцінювання (другого етапу аудиту)*	3
13. Аналізування всієї отриманої інформації та прийняття рішення щодо сертифікації СУ*	1
14. При позитивному рішенні оформлення та реєстрація сертифіката	1
15. Розроблення програми наглядних аудитів та укладання ліцензійної угоди	1
Σ T_{проц.2ет.}	7/5*

Примітка 1: Роботи, що виконуються за необхідності (п.п. 3, 8, 11) можуть не враховуватись при здійсненні розрахунку трудомісткості за умови малої сфери сертифікації та простоти процесів.

Примітка 2: При розрахунку трудомісткості процедурних робіт з наглядового аудиту враховуються етапи робіт з таблиці, позначені « * ».


Примітка 3: При розрахунку трудомісткості процедурних робіт під час розширення, звуження, призупинення, скасування дії сертифікату, переоформлення сертифікату, та ін. враховуються ті роботи з таблиці, які фактично необхідно виконати.

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ІОССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 11	Аркушів 30

Додаток 2

Коефіцієнти, які враховують фактори, що впливають на тривалість аудиту

№	Значення коефіцієнтів	Фактори
1	Сфера аудиту	
	$k_a = 0,9$	Якщо заявлена сфера аудиту не охоплює діяльність з виробництва
	$k_a = 1,0$	Якщо заявлена сфера аудиту охоплює діяльність з виробництва без проектування
	$k_a = 1,1$	Якщо заявлена сфера аудиту охоплює діяльність з виробництва та проектування
2	Кількість процесів організації (тільки для аудиту СУЯ)	
	$k_p = 1,0$	Застосовується для аудитів СЕУ, СУОЗБП та СУБХП
	$k_p = 0,9$	Якщо кількість процесів, охоплених СУЯ організації <5
	$k_p = 1,0$	Якщо кількість процесів, охоплених СУЯ організації >5 але <15
	$k_p = 1,1$	Якщо кількість процесів, охоплених СУЯ організації >15
3	Відтворюваність процесів	
	$k_s = 1,1$	Якщо організація здійснює роботи в декілька змін або має наявні субпідрядні процеси
	$k_s = 1,0$	Якщо організація здійснює роботи в одну зміну без застосування субпідрядних процесів
4	Розмір площадки аудиту	
	$k_b = 0,9$	Якщо персонал організації провадить діяльність в одній будівлі
	$k_b = 1,0$	Якщо площадка аудиту нараховує до трьох будівель
	$k_b = 1,1$	Якщо площадка аудиту нараховує більше трьох будівель
5	Кількість видів діяльності (досліджень НАССР)	
	$k_d = (0,9 + 0,1 N)$	Якщо організація здійснює діяльність в декількох галузях економіки або здійснює декілька досліджень НАССР, де N- кількість галузей економіки (досліджень НАССР)
6	Категорія ризику діяльності організації (додаток 4 для СУЯ, додаток 8 для СУОЗБП, додаток 10 для СУБХП)	
	$k_r = 1,0$	Застосовується для аудиту СЕУ та СУОЗБП
	$k_r = 1,0$	Низька категорія ризику діяльності організації
	$k_r = 1,1$	Середня категорія ризику діяльності організації
	$k_r = 1,2$	Висока категорія ризику діяльності організації
7	Зрілість СУ	
	$k_z = 1,0$	Якщо організація підтримує сертифікацію СУ менше 10 років
	$k_z = 0,9$	Якщо організація підтримує сертифікацію СУ більше 10 років
8	Циклічність аудиту	
	$k_c = 1,0$	Застосовується для первинного аудиту
	$k_c = 0,4$	Застосовується для наглядового аудиту
	$k_c = 0,7$	Застосовується для аудиту повторної сертифікації

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021		
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021	
				Аркуш 12		Аркушів 30

Додаток 3


**Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СУЯ
на відповідність ДСТУ ISO 9001
(виконання першого та другого етапів)**

Кількість працівників в організації	Базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день	Кількість працівників в організації	Базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день
1-5	1.5	626-875	12
6-10	2	876-1175	13
11-15	2.5	1176-1550	14
16-25	3	1551-2025	15
26-45	4	2026-2675	16
46-65	5	2676-3450	17
66-85	6	3451-4350	18
86-125	7	4351-5450	19
126-175	8	5451-6800	20
176-275	9	6801-8500	21
276-425	10	8501-10700	22
426-625	11	>10700	зростання згідно прогресії

Розподіл тривалості між першим та другим етапами робіт здійснюється у співвідношенні 40% на 60%:

$$K_{roz1}=0,4;$$


$$K_{roz2}=0,6.$$

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 13	Аркушів 30

Додаток 4

Визначення категорії ризику діяльності під час сертифікації СУЯ


№ галузі	Галузь економіки	Категорія ризику діяльності організації		
		Низька	Середня	Висока
2	Добувна промисловість			
4	Текстильна промисловість та пошиття одягу			
5	Виробництво шкіри та виробів із шкіри			
6	Деревообробна промисловість			
7	Целюлозно-паперова промисловість			
8	Видавнича справа			
9	Поліграфічна діяльність та тиражування записів на магнітних носіях			
29	Оптова та роздрібна торгівля; послуги з ремонту (Технічне обслуговування та ремонт автомобілів і товарів широкого споживання)			
30	Послуги готелів та ресторанів			
32	Послуги з фінансового посередництва, послуги з нерухомістю, здаванням під найм та послуги юридичним особам (Кредитування та страхування Оренда рухомого майна (без обслуговуючого персоналу)			
35	Інші послуги (Діяльність у сферах права, бухгалтерського обліку та аудиту; консультування з питань комерційної діяльності та управління. Технічні випробування та дослідження. Рекламна діяльність. Підбір та забезпечення персоналом. Проведення розслідувань та забезпечення безпеки. Прибирання виробничих та житлових приміщень, устаткування та транспортних засобів. Надавання різних послуг споживачам (фотографування, пакування, секретарські послуги та послуги з перекладу, діяльність телефонних центрів, інші комерційні послуги)			
37	Послуги у сфері освіти та виховання			
39	Інші соціальні послуги (Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту)			
12	Хімічна промисловість			
14	Виробництво гумових та пластмасових виробів			
15	Виробництво неметалевих мінеральних виробів (Скляна промисловість, кераміка, переробка каміння та ґрунту)			
16	Виробництво цементу та виробів з нього (вапна, гіпсу та виробів з бетону і гіпсу)			
17	Металургія та оброблення металу			
24	Переробка вторинної сировини (регенерація, утилізація)			
25	Виробництво електроенергії			
26	Виробництво газу			

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 14	Аркушів 30

27	Виробництво води (Централізоване водопостачання)			
23	Інше виробництво, не віднесене до перелічених угруповань (Виробництво: меблів, прикрас, музичних інструментів, спортивinventарю, іграшок та інших виробів.)			
28	Будівництво			
31	Послуги транспорту і зв'язку			
33	Послуги у сфері інформатизації			
34	Послуги з досліджень і розробок (в т.ч. архітектурні та інженерні послуги)			
36	Послуги у сфері державного управління, оборони та обов'язкового соціального страхування			
38	Послуги у сфері охорони здоров'я та з надання соціальної допомоги (в т.ч. ветеринарія)			
1	Сільське господарство, лісове господарство, рибне господарство та мисливство			
3	Харчова промисловість та виробництво тютюнових виробів			
10	Виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення			
11	Виробництво ядерного палива			
13	Фармацевтична промисловість			
18	Машинобудування			
19	Виробництво електричного та електронного устаткування (Виробництво офісної техніки, обчислювальної техніки та обладнання; електротехніка, точна механіка, оптика)			
20	Суднобудування та морські споруди			
21	Виробництво авіаційної та космічної техніки			
22	Виробництво транспортних засобів (автомобілів, поїздів, мотоциклів, велосипедів та інших)			

Для визначення категорії ризику необхідно керуватися рекомендаціями вищезазначеної таблиці та враховувати можливі наслідки результатів діяльності організації-заявника для споживачів та вплив на оточення:

- високий ризик - якщо відмова продукції чи послуг може призвести до економічної катастрофи або представляють загрозу для життя;
- середній ризик - якщо відмова продукції чи послуг може призвести до травми або хвороби;
- низький ризик - якщо відмова продукції чи послуг навряд чи можуть викликати травму або хворобу.

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021		
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021	
				Аркуш 15	Аркушів 30	

Додаток 5

Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СЕУ (виконання першого та другого етапів)


Кількість працівників в організації	Складність аудиту / базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день				Кількість працівників в організації	Складність аудиту / базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день			
	Висока	Середня	Низька	Обмежена		Висока	Середня	Низька	Обмежена
1-5	3	2.5	2.5	2.5	626-875	17	13	10	6.5
6-10	3.5	3	3	3	876-1175	19	15	11	7
11-15	4.5	3.5	3	3	1176-1550	20	16	12	7.5
16-25	5.5	4.5	3.5	3	1551-2025	21	17	12	8
26-45	7	5.5	4	3	2026-2675	23	18	13	8.5
46-65	8	6	4.5	3.5	2676-3450	25	19	14	9
66-85	9	7	5	3.5	3451-4350	27	20	15	10
86-125	11	8	5.5	4	4351-5450	28	21	16	11
126-175	12	9	6	4.5	5451-6800	30	23	17	12
176-275	13	10	7	5	6801-8500	32	25	19	13
276-425	15	11	8	5.5	8501-10700	34	27	20	14
426-625	16	12	9	6	>10700	зростання згідно прогресії			

Для визначення групи складності аудиту СЕУ – див. **Додаток 6**.

Розподіл тривалості між першим та другим етапами робіт здійснюється у співвідношенні 40% на 60%:

$$K_{roz1}=0,4;$$


$$K_{roz2}=0,6.$$

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ІОССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 16	Аркушів 30


Додаток 6

Визначення складності аудиту діяльності, охопленої СЕУ

№ галузі	Галузь економіки	Складність аудиту організації				
		Обмежена	Низька	Середня	Висока	Спеціальні випадки
1	Сільське господарство, лісове господарство, рибне господарство та мисливство			Жовта		
2	Добувна промисловість				Червона	
3	Харчова промисловість та виробництво тютюнових виробів			Жовта		
4	Текстильна промисловість та пошиття одягу (дубління шкіри)				Червона	
	Текстильна промисловість та пошиття одягу			Жовта		
5	Виробництво шкіри та виробів із шкіри				Червона	
6	Деревообробна промисловість			Жовта		
	Деревообробна промисловість (вироби з деревини, за винятком виготовлення дощок, обробки та просочування деревини)		Зелена			
7	Целюлозно-паперова промисловість (виробництво целюлози, варка паперу)				Червона	
	Целюлозно-паперова промисловість (виготовлення паперу та паперових виробів, друк, за винятком виробництва целюлози)			Жовта		
	Целюлозно-паперова промисловість (паперові вироби за винятком друку та виготовлення паперу)		Зелена			
8	Видавнича справа			Жовта		
9	Поліграфічна діяльність та тиражування записів на магнітних носіях			Жовта		
10	Виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення				Червона	
11	Виробництво ядерного палива					С
12	Хімічна промисловість				Червона	
	Хімічна промисловість (зберігання великої кількості небезпечних матеріалів)					С
13	Фармацевтична промисловість				Червона	
14	Виробництво гумових та пластмасових виробів		Зелена			
15	Виробництво неметалевих мінеральних виробів (Скляна промисловість, кераміка, переробка каміння та ґрунту)			Жовта		
16	Виробництво цементу та виробів з нього (вапна, гіпсу та виробів з бетону і гіпсу)				Червона	
17	Металургія та оброблення металу (металургія - первинне виробництво з литтям із чавуну, сталі, кольорових металів)				Червона	
	Металургія та оброблення металу (вторинне виробництво – оброблення) (поверхневі та інші хімічні способи обробки металевих виробів, за винятком первинного виробництва)			Жовта		
	Металургія та оброблення металу (гаряче і холодне		Зелена			

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 17	Аркушів 30

	формування та виготовлення металів, за винятком обробки поверхні та інших хімічних способів обробки та первинної продукції)					
18	Машинобудування (поверхневі та інші хімічні способи загальної машинобудування)					
	Машинобудування (загальне машинобудування, збирання, за винятком обробки поверхонь та інших хімічних технологій)					
19	Виробництво електричного та електронного устаткування (Виробництво друкованих плат)					
	Виробництво електричного та електронного устаткування (Складання, за винятком виробництва друкованих плат)					
20	Суднобудування та морські споруди					
21	Виробництво авіаційної та космічної техніки					
22	Виробництво транспортних засобів (автомобілів, поїздів, мотоциклів, велосипедів та інших)					
23	Інше виробництво, не віднесене до перелічених угруповань (Виробництво: меблів, прикрас, музичних інструментів, спортивinventарю, іграшок та інших виробів.)					
24	Переробка вторинної сировини (регенерація, утилізація) (Обробка небезпечних відходів, спалювання відходів)					
	Переробка вторинної сировини (регенерація, утилізація) (Утилізація, компостування, полігони безпечних відходів)					
25	Виробництво електроенергії (на АЕС)					С
	Виробництво електроенергії (на основі вугілля)					
	Виробництво електроенергії (не на основі вугілля)					
26	Виробництво газу (добування)					
	Виробництво газу (виробництво, зберігання та розповсюдження)					
27	Виробництво води (Централізоване водопостачання)					
28	Будівництво					
29	Оптова та роздрібна торгівля; послуги з ремонту (Технічне обслуговування та ремонт автомобілів і товарів широкого споживання)					
30	Послуги готелів та ресторанів					
31	Послуги транспорту і зв'язку					
	Послуги транспорту і зв'язку (послуги з управління транспортом та розподілом без фактичного управління флотом)					
32	Послуги з фінансового посередництва, послуги з нерухомістю, здаванням під найм та послуги юридичним особам (Кредитування та страхування Оренда рухомого майна (без обслуговуючого персоналу)					

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 18	Аркушів 30

33	Послуги у сфері інформатизації					
34	Послуги з досліджень і розробок (Діяльність у сферах архітектури та інжинірингу. Наукові дослідження та розробки. Інша професійна, наукова та технічна діяльність, дизайн)					
	Послуги з досліджень і розробок (Технічні випробування та дослідження, лабораторії)					
35	Інші послуги (Діяльність у сферах права, бухгалтерського обліку та аудиту; консультування з питань комерційної діяльності та управління. Рекламна діяльність. Підбір та забезпечення персоналом. Проведення розслідувань та забезпечення безпеки. Надавання різних послуг споживачам (фотографування, пакування, секретарські послуги та послуги з перекладу, діяльність телефонних центрів, інші комерційні послуги)					
	Інші послуги (Прибирання виробничих та житлових приміщень, устаткування та транспортних засобів, хімічистка)					
36	Послуги у сфері державного управління, оборони та обов'язкового соціального страхування					C
37	Послуги у сфері освіти та виховання					
38	Послуги у сфері охорони здоров'я та з надання соціальної допомоги (в т.ч. ветеринарія)					
39	Інші соціальні послуги (Надання комунальних та індивідуальних послуг; діяльність у сфері культури та спорту)					
	Інші соціальні послуги (Каналізація, відведення й очищення стічних вод)					

Для визначення групи складності аудиту СЕУ організації необхідно керуватися рекомендаціями вищезазначеної таблиці та враховувати характер та важкість екологічних аспектів організації:


Висока - екологічні аспекти зі значним впливом та важкістю (як правило, виробничі або переробні організації, що мають значний вплив щодо декількох екологічних аспектів);

Середня - екологічні аспекти зі середнім впливом та важкістю (зазвичай виробничі організації, що мають значний вплив щодо деяких екологічних аспектів);

Низька - екологічні аспекти з незначним впливом та важкістю (як правило, організації збирального типу з небагатьма істотними аспектами);

Обмежена - екологічні аспекти з обмеженим впливом та важкістю (як правило, організації офісного типу);

Спеціальні випадки - особливі випадки, вимагають додаткового та унікального розгляду на етапі планування аудиту. В таких випадках норматив трудомісткості $T_{пер}$ має бути встановлено та обґрунтовано в індивідуальному порядку.

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 19	Аркушів 30

Додаток 7

**Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СУОЗБП
(виконання першого та другого етапів)**


Кількість працівників в організації	Складність аудиту / базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день			Кількість працівників в організації	Складність аудиту / базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день		
	Висока	Середня	Низька		Висока	Середня	Низька
1-5	3	2.5	2.5	626-875	17	13	10
6-10	3.5	3	3	876-1175	19	15	11
11-15	4.5	3.5	3	1176-1550	20	16	12
16-25	5.5	4.5	3.5	1551-2025	21	17	12
26-45	7	5.5	4	2026-2675	23	18	13
46-65	8	6	4.5	2676-3450	25	19	14
66-85	9	7	5	3451-4350	27	20	15
86-125	11	8	5.5	4351-5450	28	21	16
126-175	12	9	6	5451-6800	30	23	17
176-275	13	10	7	6801-8500	32	25	19
276-425	15	11	8	8501-10700	34	27	20
426-625	16	12	9	>10700	зростання згідно прогресії		

Для визначення категорії ризику діяльності, охопленої СУОЗБП – див. **Додаток 9**.

Розподіл тривалості між першим та другим етапами робіт здійснюється у співвідношенні 60% на 40%:

$$K_{roz1}=0,6;$$


$$K_{roz2}=0,4.$$

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 20	Аркушів 30

Додаток 8

Визначення категорії ризику діяльності, охопленої СУОЗБП

Види діяльності організації	Категорія ризику
1	2
<ul style="list-style-type: none"> ▪ риболовство (вилов у відкритому морі, у прибережній зоні та шляхом пірнання) ▪ гірництво і розробка кам'яних кар'єрів ▪ виробництво коксу та нафтопродуктів ▪ видобування нафти та газу ▪ вироблення текстилю та фарбування одягу ▪ процес виробництва паперу у частині виробництва м'якої маси, у тому числі процес утилізації ▪ очищення нафти ▪ хімічні речовини (включаючи пестициди, виготовлення батарейок та акумуляторів) та фармацевтичні препарати ▪ виробництво скловолокна ▪ виробництво, зберігання та збут газу ▪ виробництво та збут електроенергії ▪ ядерний сектор ▪ зберігання великої кількості небезпечних матеріалів ▪ неметалеве виробництво та продукти, що охоплюють кераміку, бетон, цемент, вапно, штукатурку тощо ▪ первісні продукти – метали ▪ гаряче та холодне формування та виробництво металу ▪ виробництво та складання металоконструкцій ▪ судноверфі (залежно від видів діяльності може бути віднесений до середньої категорії) ▪ аерокосмічна промисловість ▪ автомобільна промисловість ▪ виробництво зброї та вибухових речовин ▪ переробка небезпечних відходів ▪ небезпечне та безпечне перероблення відходів, наприклад, спалення, тощо ▪ процеси водовідводу та каналізації ▪ промислове, цивільне будівництво та знесення будівель (включаючи завершення будівництва з встановленням електричного, гідравлічного обладнання та кондиціонерів) ▪ скотобійні ▪ транспортування та розповсюдження небезпечних товарів (морем, повітрям, землею) ▪ оборонні заходи /кризовий менеджмент ▪ охорона здоров'я / лікарні / ветеринарія / соціальні роботи 	ВИСОКА
<ul style="list-style-type: none"> ▪ аквакультура (розведення, вирощування та заготівля рослин та тварин у всіх видах водного середовища) ▪ риболовство (вилов у відкритому морі відноситься до високої категорії складності) ▪ фермерство/лісництво (залежно від заходів може відноситися до високої категорії складності) ▪ харчове та п'янонове виробництво ▪ текстиль та одяг окрім того, що призначений для вичищення ▪ виробництво деревини та дерев'яних виробів, включаючи виробництво дошки, оброблення/просочування деревини 	

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 22	Аркушів 30

Додаток 9


Базові нормативи трудомісткості робіт під час сертифікації СУБХП (виконання першого та другого етапів)

Кількість працівників організації, охоплених СУ	Базовий норматив трудомісткості $T_{пер}$, людино-день, (для СУБХП, що містить одне дослідження НАССР)
1-20	5
21-50	6
51-80	7,5
81-100	9
101-150	10,5
151-200	12
201-250	13,5
251-300	15
301-400	16,5
401-500	20
501-600	21
601-700	24
701-800	27
801-900	30
901-1000	31
1001-1500	32
1501-2000	33
2001-2500	36
2501-3000	37
3001-4000	40
більше 4000	43

Розподіл тривалості між першим та другим етапами робіт здійснюється у співвідношенні 60% на 40%:

$$K_{roz1}=0,6;$$


$$K_{roz2}=0,4.$$

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 23	Аркушів 30


Додаток 10

Категорії ризику діяльності, охопленої СУБХП
(категорії харчового ланцюга наведено згідно з ISO/TS 22003:2013)

Група ^a	Категорія		Під-категорія		Приклади діяльності, що включена	Категорія ризику
Ведення сільсько-го господарства	А	Ведення сільського господарства у галузі тваринництва	AI	Ведення сільського господарства у галузі тваринництва для м'яса/молока/яєць/меду	Розведення тварин (крім риб та морепродуктів), використовуваних для виробництва м'яса, яєць, молока або меду Вирощування, утримання, вилов та полювання (забій на місці полювання) Відповідне пакування ^b та зберігання	НИЗЬКА
			AII	Ведення сільського господарства у галузі рибництва та морепродуктів	Розведення риби та морепродуктів використовуваних для виробництва м'яса Вирощування, вилов та полювання (забій на місці вилову) Відповідне пакування ^b та зберігання	
	В	Ведення сільського господарства у галузі рослинництва	VI	Ведення сільського господарства у галузі рослинництва (крім зернових та бобових)	Вирощування або збирання рослин (крім зернових і бобових): садової продукції (фрукти, овочі, спеції, гриби тощо) та водоростей для харчування Відповідне пакування ^b та зберігання	
			VII	Ведення сільського господарства у галузі зернових та бобових	Вирощування або збирання зернових і бобових для харчування Відповідне пакування ^b та зберігання	
Роздрібна торгівля, транспор-	F	Дистрибуція	FI	Роздрібна/оптова торгівля	Постачання готових харчових продуктів замовнику (у роздрібну	

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 24	Аркушів 30

тування і зберігання	G	Надання послуг з транспортування та зберігання	FP	Посередництво/торгівля у сфері продовольчих товарів	торгівлю, магазини, оптовикам) Придбання та продаж харчових продуктів самостійно або як агент для інших Відповідне пакування ^c	середня
			GI	Надання послуг з транспортування та зберігання харчових продуктів та кормів нетривалого зберігання	Потужності для зберігання та транспортні засоби для дистрибуції для зберігання й транспортування продовольчих продуктів та кормів нетривалого зберігання Відповідне пакування ^c	
			GII	Надання послуг з транспортування та зберігання харчових продуктів та кормів тривалого зберігання	Потужності для зберігання та транспортні засоби для дистрибуції для зберігання й транспортування продовольчих продуктів та кормів тривалого зберігання Відповідне пакування ^c	
Допоміжні послуги	H	Послуги		Надання послуг, пов'язаних із безпечним виробництвом харчових продуктів, у тому числі постачання води, боротьба зі шкідниками, послуги з прибирання, прибирання відходів.	середня	
	I	Виробництво упаковки та для харчових продуктів та матеріалів для пакування		Виробництво матеріалів для пакування харчових продуктів		
	J	Виробництво устаткування		Виробництво та розробка устаткування для харчової промисловості та торгових автоматів		
Перероблення продовольчих товарів та кормів	C	Виробництво продовольчих товарів	CI	Перероблення продуктів тваринного походження нетривалого зберігання	Виробництво продуктів тваринництва, у тому числі риби та морепродуктів, м'яса, яєць, молочних та рибних продуктів	
			CII	Перероблення продуктів	Виробництво продуктів рослинництва, у тому	

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 25	Аркушів 30

				рослинного походження нетривалого зберігання	числі фруктів та свіжих соків, овочів, зернових, горіхів та бобових	висока
			СІІІ	Переробляння продуктів тваринного та рослинного походження нетривалого зберігання (змішаних продуктів)	Виробництво змішаних продуктів тваринного та рослинного походження, у тому числі піци, лазаньї, сандвічів, вареників/пельменів, готової їжі	
			СІV	Переробляння продуктів тривалого зберігання	Виробництво харчових продуктів з будь-якого джерела, що зберігаються та реалізуються при температурі навколишнього середовища, у тому числі консервованих харчових продуктів, печива, закусок, олії, питної води, напоїв, макаронних виробів, борошна, цукру, харчової солі	
	D	Виробництво кормів для тварин	ДІ	Виробництво кормів	Виробництво кормів з одного або змішаних джерел харчових продуктів, призначених для тварин, що їх використовують для виробництва харчових продуктів	висока
			ДІІ	Виробництво кормів для свійських тварин (зоокормів)	Виробництво кормів з одного або змішаних джерел харчових продуктів, призначених для тварин, що їх використовують для виробництва непродовольчих продуктів	
	Громадське харчування	E	Громадське харчування			Приготування, зберігання та, якщо потрібно, доставка харчових продуктів для споживання на місці приготування або у супутніх пунктах
Біохімічна продукція	K	Виробництво (біо) хімікатів			Виробництво харчових та кормових добавок, вітамінів, мінералів,	

	ДП “Львівстандарт-метрологія”	Інструкція		ІОССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 26	Аркушів 30

			біо-культур, приправ, ензимів та допоміжних засобів Пестициди, лікарські засоби, добрива, засоби очищення	
--	--	--	--	--

РОЗРОБНИК:

Провідний інженер відділу оцінки відповідності і якості

Г.Я. Леньо

УЗГОДЖЕНО:

Представник керівництва з якості, заступник генерального директора з питань оцінки відповідності


Р.О. Шлюз

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція	ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління	Редакція 1-2021	Затв. 2021
			Аркуш 27	Аркушів 30

СПИСОК РОЗСИЛКИ

Найменування підрозділу	Прізвище, І. Б. керівника підрозділу	Підпис керівника підрозділу	Примітка

Начальник відділу оцінки
відповідності і якості

	ДП “Львівстандарт- метрологія”	Інструкція		ЮССУ 9.1.4-01-2021	
		Правила визначення трудомісткості, тривалості та вартості робіт з сертифікації систем управління		Редакція 1-2021	Затв. 2021
				Аркуш 28	Аркушів 30

ПРОТОКОЛ ОЗНАЙОМЛЕННЯ

персоналу відділу _____
з вимогами даної інструкції та змінами до неї

Прізвище І.П.	Посада	Ознайомлення з вимогами		Ознайомлений зі зміною №		Ознайомлений зі зміною №	
		підпис	дата	підпис	дата	підпис	дата

Начальник відділу _____

_____ (прізвище, ім`я, по-батькові)

