

**УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ ЗМАГАНЬ ЗВ'ЯЗОК ЗІ СПОРТИВНОГО ГІРСЬКОГО ТУРИЗМУ
НА ДИСТАНЦІЇ «ТАКТИКО-ТЕХНІЧНА»,
ІІІ КЛАС, НА ШТУЧНОМУ РЕЛЬЄФІ**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

- 1.1. Ці «Умови» слід розглядати разом з «Загальною частиною» умов проведення змагань.
- 1.2. Дистанція «Тактико-технічна» (п. 4.5. Маршрутний лист – далі **МЛ**) складається тільки з **основної частини** (нормативна + понаднормативна), яку спортсмени в обов'язковому порядку попередньо заявляють.
- 1.3. Дистанція «Тактико-технічна» має заданий напрямок руху спортсменів відповідно **МЛ**.
- 1.4. В «Загальних умовах» додатково вказані:
 - а) основні положення по порядку виступу на дистанціях (§1);
 - б) порядок визначення результатів та розподілу місць (§2).

2. ОБЛАДНАННЯ ДИСТАНЦІЇ

- 2.1. Всі пункти (**С**, **ПС** і **Ф**) та маршрути (**М**), а також їх протяжність вказані на схемі (додається).
- 2.2. Всі **ПС** обладнані зазначеною на схемі необхідною кількістю **ТС** у вигляді заглушених карабінів (кілець), такелажних пластин або петель, на що буде докладно звернута увага при показі дистанції.

3. ОСНОВНІ УМОВИ ПРОХОДЖЕННЯ ДИСТАНЦІЇ

3.1. Вимоги щодо транспортування «потерпілого»:

- 3.1.1. Період перебування спортсмена «потерпілим» – з моменту зняття з самостраховки і до постановки на самостраховку.
- 3.1.2. Зміна «потерпілого» відбувається відповідно до **МЛ**.
- 3.1.3. Характер травми «потерпілого» обумовлюється у **МЛ** і в Таблиці №1 Умов.
- 3.1.4. Організація спуску/підйому «потерпілого» здійснюється згідно з вимогами Технічного регламенту.
- 3.1.5. Допустимі дії «потерпілого» визначаються характером його травми, а також специфікою обраного технічного прийому.
- 3.1.6. У разі порушення вимог п. 3.1.2...3.1.5 виконання технічного прийому (проходження маршруту) не зараховується.
- 3.1.7. Допускається виконувати технічні прийоми однією вірьовкою, об'єднавши при цьому функції командної страховки і підйомної / спускової системи, але виключно, за умови дублювання її функції додатковим відповідним технічним пристроєм.
- 3.1.8. Лінія обмеження в районі **ПС5** буде зазначена на підлозі.

3.2. Вимоги щодо страховки спортсменів зв'язки:

- 3.2.1. Організація страховки спортсменів в т.ч. супроводжуючих здійснюється згідно з вимогами Технічного регламенту.
- 3.2.2. З нижнього **ПС** поперемінно можливо одним учасником виконувати і транспортування і супроводження.
- 3.2.3. При спуску «потерпілого» крутопохилими перилами наявність вірьовки супроводження обов'язкова, але постійно контролювати її не обов'язково.
- 3.2.4. «Кільцеву» страховку на спуску крутопохилими перилами використовувати не можна. Супроводження останнього спортсмена треба виконувати з окремої вірьовки. Кінець страхувальної вірьовки повинен бути закріплений до «потерпілого» інший до учасника, який страхує.
- 3.2.5. **Мо** – подвійні суддівські перила, учасникам дозволено рух в обидві сторони без додаткової страховки.
- 3.2.6. Згідно схеми підйому «рухомим блоком» в **ТР** повинні бути схоплюючі в нижній і верхній точці, або окрема командна страховка з окремої вірьовки.

3.3. Вимоги щодо виступу спортсменів зв'язки:

- 3.3.1. До заліку результату виступу приймаються тільки варіанти, зазначені в **МЛ та Таблиці 1**.
- 3.3.2. Всі спуски спортсменів повинні відповідати існуючим маршрутам дистанцій та вимогам Маршрутного листа.
- 3.3.4. До заліку приймається тільки перший «самовилаз» спортсмена. Повторне виконання «самовилазу» учасникам не зараховується.

3.4. Необхідні відомості для проходження дистанції ТТ:

- 3.4.1. Порядок проходження маршрутів – заданий.
- 3.4.2. Командні крутопохилі перила маршруту **М4** мають бути подвійними.
- 3.4.3. Розташування спортсменів на старті: **С (ПС1)** – обидва спортсмени.

4. ОПИС ПРОХОДЖЕННЯ ДИСТАНЦІЇ

- 4.1. Спортсмени під час виступу послідовно від старту (**С**) і до фінішу (**Ф**) відповідно до **МЛ** і згідно з

- поданою заявкою повинні пройти всі заявлені маршрути і виконати всі вимоги **основної частини** дистанції.
- 4.2. **Нормативна складова основної частини** дистанції включає наступні прийоми:
- підйом лазінням спортсменів зв'язки маршрутами **М1** та **М2** – варіанти за вибором (табл.1);
 - спуск «потерпілого» з супроводжуючим («травма» однієї руки) маршрутом **М3** – варіант за вибором (табл.1);
 - «самовилаз» одного спортсмена маршрутом **М3** – варіант за вибором (табл.1);
 - підйом «потерпілого» («травма» **однієї руки**) з тріщини маршрутом **М3** – варіант за вибором (табл.1);
- 4.3. **Понаднормативна складова основної частини** дистанції включає наступні прийоми:
- спуск одного спортсмена командними крутопохилими перилами маршрутом **М4** – варіант (табл.1).
 - спуск «потерпілого» або спуск другого спортсмена командними крутопохилими перилами маршрутом **М4** – варіант (табл.1).
- 4.4. Всі «потерпілі», визначені у п.п. 4.2 повинні змінюватись відповідно до п.п. 3.1.2, 3.1.3.

5. ЗАЯВКА З ТАКТИКИ

В заявку з тактики зв'язка включає:

- Номери спортсменів, які послідовно стають «потерпілими» на заявлених маршрутах.
- Варіанти підйому спортсменів лазінням та зміну ведучого в **ПС2** (якщо передбачена зміна).
- Варіант «самовилазу» спортсмена.
- Варіант спуску «потерпілого» №1.
- Варіант підйому «потерпілого» №2 з «тріщини».
- Варіанти спуску «потерпілого» «потерпілого» №3 крутопохилими перилами **М4** (якщо передбачено).
- Варіант спуску спортсменів крутопохилими перилами **М4**.

4.5. МАРШРУТНИЙ ЛИСТ

змагань зв'язок на дистанції «Тактико-технічна» III класу

Номер маршруту і його граничні пункти. Опис виконання технічних прийомів			Контрольні часи та умови їх виконання
Основна частина дистанції			Нормативний час – $T_n = 40$ хв. Загальний контрольний час – $T_{зг} = 45$ хв. Проміжний контрольний час – $T_p = 25$ хв. * * *
Відповідно до п.п.4.1...4.3 Умов та дотримуючись контрольних часів T_p , T_n та $T_{зг}$ спортсмени зв'язки з самостійним вибором варіантів (див. табл. 1) виконують необхідні з запропонованих нижче технічних прийомів			
1	М1 (ПС1 – ПС2) Підйом спортсменів лазінням		
2	М2 (ПС2 – ПС3) Підйом спортсменів лазінням		
3	М3 (ПС3 – ПС4) Спуск «потерпілого» №1 («травма» однієї руки)		
Проміжний контрольний час T_p			Якщо за T_p зв'язка <u>не виконає</u> п.2...3, вона переводиться на спроцену частину дистанції з новим $T_{зг1} = 30$ хв. Спроцена частина : 1. Завершення виконання п. 2...3. 2. Фінішування зв'язки в ПС4 з усім спорядженням
4	Мо (ПС4 – ПС5 – ПС4) Перехід одного спортсмена, закріплення нижнього кінця крутопохилих перил		
5	М3 (ПС4 – ПС3) «Самовилаз» одного спортсмена		
6	М3 (ПС4 – ПС3) Підйом з тріщини «потерпілого» №2 («травма» однієї руки)		
7	ПС3 Організація крутопохилих командних перил		
8	М4 (ПС3 – ПС5)		
	Спуск спортсменів командними крутопохилими перилами	Спуск одного спортсмена крутопохилими перилами	
		Спуск «потерпілого» крутопохилими перилами	
9	Ф (ПС5) Фінішування спортсменів зв'язки		

НОМІНАЛЬНА ОЦІНКА
способів і варіантів проходження дистанції III класу «Тактико-технічна»
(змагання зв'язок)

Таблиця 1

Маршрути		№ варіанту	Опис варіантів виконання спецприйому	Залікова оцінка, балів		
Позначення	Граничні пункти			Пройдені		ЗіН, m=0.20
				ЗіП*, к = 1	НЗіП*, n=0.75	
1	2	3	4	5	6	7
Основна частина дистанції						
Всі Мо	Відповідно	—	Переходи між маршрутами не оцінюються	—	—	—
		1	Зміна ведучого в нижньому ПС маршруту	6	4,5	– 1,2
Підйом спортсменів лазінням:						
M1	ПС1 – ПС2	2	▪ вільним (чистим) лазінням – перший ▪ Тех. регламент 8.2.1.1.а	25	18,8	– 5,0
		3	▪ комбінованим лазінням – перший ▪ Тех. регламент 8.2.1.1.б	20	15,0	– 4,0
		4	▪ комбінованим лазінням – другий ▪ Тех. регламент 8.2.1.1.б	10	7,5	– 2,0
M2	ПС2 – ПС3	5	▪ вільним (чистим) лазінням – перший ▪ Тех. регламент 8.2.1.1.а	20	15,0	– 4,0
		6	▪ комбінованим лазінням – перший ▪ Тех. регламент 8.2.1.1.б	17	12,8	– 3,4
		7	▪ комбінованим лазінням – другий ▪ Тех. регламент 8.2.1.1.б	10	7,5	– 2,0
Спуск спортсменів:						
M4	ПС3 – ПС5	8	▪ командними крутопохилими перилами ▪ Тех. регламент 8.3.3 та 8.3.5	10	7,5	– 2,0
«Самовилаз» спортсмена:						
M3	ПС4 – ПС3	9	▪ способом «Затискач – Вірьовка» (на одному жумарі) ▪ Тех. регламент 8.3.2.2.а	14	10,5	– 2,8
		10	▪ способом «Рука – Рука» (на 2-х жумарах) ▪ Тех. регламент 8.3.2.2.б	15	11,3	– 3,0
		11	▪ способом «Затискач – Затискач» ▪ Тех. регламент 8.3.2.2.в	16	12,0	– 3,2
		12	▪ способом «Затискач – Стремено» ▪ Тех. регламент 8.3.2.2.г	16	12,0	– 3,2
		13	▪ способом «Стремено – Стремено» ▪ Тех. регламент 8.3.2.2.с	17	12,8	– 3,4
Транспортування / підйом / спуск «потерпілого»:						
		Характер травми «потерпілого» – травма однієї руки				
		Спосіб підйому – без супроводження:				
M3	ПС4 – ПС3	14	▪ способом «Ліва – Права» Тех. регламент 8.6.3.2.2.а	14	10,5	– 2,8
		15	▪ способом «Груди – Нога» Тех. регламент 8.6.3.2.2.б	14	10,5	– 2,8
		16	▪ способом «Затискач – Нога» Тех. регламент 8.6.3.2.2.в	14	10,5	– 2,8
		17	▪ способом «Рухомий блок» Тех. регламент 8.6.3.3.2.а	18	13,5	– 3,6
		18	▪ способом «Короткий поліспаст» Тех. регламент 8.6.3.3.2.б	20	15,0	– 4,0
		19	▪ витягуванням напряду Тех. регламент 8.6.3.2.1	7	5,3	– 1,4
Спосіб спуску «потерпілого» крутопохилими перилами:						
M4	ПС3 – ПС5	20	▪ спуск «потерпілого» крутопохилими перилами	25	18,8	– 5,0
		Характер травми «потерпілого» – травма однієї руки				
		Спуск «потерпілого» поруч з супроводжуючим:				
M3	ПС3 – ПС4	21	▪ способом «самовипуск» Тех. регламент 8.6.4.4.2.г	17	12,8	– 3,4
		22	▪ активним способом Тех. регламент 8.6.4.4.2.в	15	11,3	– 3,0
Спуск «потерпілого» за спиною супроводжуючого:						
M3	ПС3 – ПС4	23	▪ способом «самовипуск» Тех. регламент 8.6.4.4.2.г	17	12,8	– 3,4
		24	▪ активним способом Тех. регламент 8.6.4.4.2.в	15	11,3	– 3,0

*) ЗіП – заявлені і пройдені, НзіП – не заявлені і пройдені, ЗіН – заявлені і не пройдені