



ЗАТВЕРДЖУЮ  
Директор Українського інституту  
експертизи сортів рослин  
Сергій МЕЛЬНИК

**Експертний висновок за заявкою на сорт  
від «31» травня 2024 р. № 110882  
за результатами проведеної кваліфікаційної експертизи на відмінність,  
однорідність та стабільність (ВОС) та на придатність для поширення  
в Україні (ПСП)**

**1. Загальні відомості**

**Заявка №** 21298003 **Дата подання** 20.07.2021  
**Назва сорту** Ковчег 1  
Експертний висновок "Про ухвалення назви сорту", Мінагрополітики № 21-1312-12/8819 від 01.10.2021  
**Ботанічний таксон** Rosa L.  
Шипшина  
**Заявник(и)** Бондаренко Дмитро Сергійович UA  
**Найменування експертного закладу** Український інститут експертизи сортів рослин  
вул. Генерала Родимцева, 15, м.Київ, 03041

**2. Результати відповідності сорту критеріям відмінності, однорідності та стабільності (ВОС)**

**Методика досліджень** Методика проведення експертизи сортів рослин групи декоративних на відмінність, однорідність і стабільність, затверджена наказом МінАПК України від 16.12.2016 № 547 (зі змінами та доповненнями внесеними наказами МінАПК від 16.08.2017 № 465, Мінекономіки від 27.10.2020 № 2162-20)  
**Місце(я) проведення дослідження(ь)** На підставі інформації наданої заявником  
**Період експертизи (роки)** 2021, 2024

**2.1. Опис сорту**

№ ознаки	Ознака	Ступінь прояву	Код	Примітка
1	Рослина: тип росту	кущовий	4	
2	Рослина: габітус (за винятком плетистих сортів)	напівпрямий	3	
3	Рослина: за висотою (під час другої хвилі цвітіння)	висока	7	
4	Молодий пагін: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
5	Молодий пагін: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
6	Стебло: кількість шипів (за винятком дуже малих і тоненьких, як волосина)	середня	5	
7	Шипи: домінуюче забарвлення	зеленувате	1	
8	Листок: розмір	середній	5	
9	Листок: інтенсивність зеленого кольору	сильна	7	

№ ознаки	Ознака	Ступінь прояву	Код	Примітка
10	Листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
11	Листок: глянсуватість верхнього боку	відсутня або дуже слабка	1	
12	Листкова пластинка: хвилястість краю	слабка	3	
13	Верхівковий листочок: форма пластинки	еліптична	2	
14	Верхівковий листочок: форма основи пластинки	заокруглена	3	
15	Верхівковий листочок: форма верхівки пластинки	гостра	2	
16	Квітконосний пагін: квітучі бічні пагони	наявні	9	
17	Квітконосний пагін: кількість квітучих бічних пагонів	велика	7	
18	Лише для сортів з неквітучими бічними пагонами. Квітконосний пагін: кількість квіток	ознака не визначається	0	
19	Лише для сортів з квітучими бічними пагонами. Квітконосний пагін: кількість квіток на пагоні	велика	7	
20	Бутон: форма в поздовжньому розрізі	еліптична	1	
21	Квітка: за типом	неповна	1	
22	Квітка: кількість пелюсток	мала	3	
23	Квітка: група кольору	рожева суміш	9	
24	Лише для сортів з повними квітками. Квітка: забарвлення середини	ознака не визначається	0	
25	Лише для сортів з повними квітками. Квітка: щільність пелюсток	ознака не визначається	0	
26	Квітка: діаметр	малий	3	
27	Квітка: форма	округла	1	
28	Квітка: профіль верхньої частини	плесканий	1	
29	Квітка: профіль нижньої частини	плескато-випуклий	3	
30	Квітка: аромат	сильний	3	
31	Чашолистки: розчленування	помірне	5	
32	Пелюстка: послідовне розгортання	відсутнє	1	
33	Пелюстка: форма	оберненосерцеподібна	4	
34	Пелюстка: зубчатість	відсутня або дуже слабка	1	
35	Пелюстка: завершення країв	відсутнє або дуже слабе	1	
36	Пелюстка: хвилястість	слабка	3	
37	Пелюстка: розмір	середній	5	
38	Пелюстка: за довжиною	коротка	3	
39	Пелюстка: за шириною	широка	7	
40	Пелюстка: кількість кольорів на внутрішньому боці (за виключенням плями на основі)	два	2	
41	Лише для сортів з одним забарвленням внутрішнього боку пелюстки. Пелюстка: розміщення забарвлення (за винятком плями на основі)	ознака не визначається	0	
42	Пелюстка: основне забарвлення внутрішнього боку (основне забарвлення з найбільшою площею зайнятої поверхні)	світло-червоно-рожеве	16	RHS 049B
43	Лише для сортів з двома або більше кольорами на внутрішньому боці пелюстки. Пелюстка: вторинне забарвлення (за виключенням плями на основі)	світло-червоно-рожеве	16	RHS 049D
44	Лише для сортів з двома або більше кольорами на внутрішньому боці. Пелюстка: третинне забарвлення (за виключенням плями на основі)	ознака не визначається	0	
45	Тільки для різнокольорових сортів. Пелюстка: розташування вторинного забарвлення внутрішнього боку	на основі	1	
46	Тільки для різнокольорових сортів. Пелюстка: розташування третинного забарвлення внутрішнього боку	ознака не визначається	0	
47	Пелюстка: пляма на основі внутрішнього боку	відсутня	1	
48	Пелюстка: розмір плям на основі внутрішнього боку	ознака не визначається	0	

№ ознаки	Ознака	Ступінь прояву	Код	Примітка
49	Пелюстка: забарвлення плям на основі внутрішнього боку	ознака не визначається	0	
50	Пелюстка: основне забарвлення зовнішнього боку (тільки якщо чітко відрізняється від забарвлення внутрішнього боку)	ознака не визначається	0	
51	Зовнішня тичинка: домінуюче забарвлення тичинкової нитки	жовте	4	
52	Плід: розмір (пелюстки обпали)	малий	3	
53	Плід (гіпантій): форма поздовжнього розрізу	грушоподібна	3	
54	Плід (гіпантій): забарвлення під час досягання	червоне	3	

## 2.2. Додаткова інформація

### Критерії ВОС

**Відмінність:**

- так  
 ні

**Однорідність:**

- так  
 ні

**Стабільність:**

- так  
 ні

**Новизна:**

- так  
 ні

### 3. Результати відповідності придатності сорту для поширення в Україні (ПСП)

**Методика досліджень**

Методика проведення експертизи сортів рослин групи декоративних, лікарських та ефіроолійних, лісових на придатність до поширення в Україні, затверджена Наказом Міністерства аграрної політики і продовольства України від 12.12.2016 № 540

Методика проведення експертизи сортів рослин групи плодових, ягідних, горіхоплідних, субтропічних та винограду на придатність до поширення в Україні, затверджена Наказом Міністерства аграрної політики і продовольства України від 12.12.2016 № 540

**Місце(я) проведення дослідження(ь)**

На підставі інформації наданої заявником

**Період експертизи (роки)**

2021, 2024

### 3.1. Показники придатності для поширення:

№ показника	Показник	Усереднені значення в ґрунтово-кліматичних зонах
1.	Висота рослини, см	280,0
2.	Тривалість періоду вегетації, діб	240,0
3.	Декоративність, бал (11–99)	
4.	Кількість квіток на пагоні, шт.	20
5.	Діаметр квітки, см	5,0
6.	Повнота квітки (кількість пелюсток), шт.	5,0
7.	Аромат квітки, бал (1–9)	7
8.	Тривалість цвітіння рослини, діб	20
9.	Зимостійкість, бал (1–9)	8
10.	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): іржа ( <i>Phragmidium disciflorum</i> Y.)	8
11.	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): чорна плямистість ( <i>Marssonina rosae</i> (Lib.) Died.)	7
12.	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> var. <i>rosae</i> Wor.)	7

№ показника	Показник	Усереднені значення в ґрунтово-кліматичних зонах
13.	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): інфекційний опік ( <i>Coniothyrium wernsdorffii</i> Lanb.)	7
14.	Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): сіра гниль ( <i>Botrytis cinerea</i> Pers.)	8
15.	Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): трояндова цикадка ( <i>Typhlocyba rosae</i> L.)	7
16.	Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): трояндова попелиця ( <i>Macrosiphum rosae</i> L.)	8
17.	Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): оленка волохата ( <i>Epicometis hirta</i> Poda)	7
18.	Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): бронзівка золотава ( <i>Cetonia aurata</i> L.)	8
19.	Урожайність, т/га	12,0
20.	Середній урожай з куща, кг	1,8
21.	Маса плоду (середня), г	1,5
22.	Уміст у плодах вітаміну С, мг/100 г сирової маси	910,0
23.	Уміст у плодах каротину, мг/100 г	110,1
24.	Стійкість до посухи, бал (1–9)	8

### 3.2. Додаткова інформація

#### 4. Критерії заборони поширення сорту в Україні:

не відповідає;       відповідає

#### 5. Висновок

**5.1. За результатами відповідності сорту критеріям відмінності, однорідності та стабільності (ВОС):** Сорт є новим, відмінним, однорідним та стабільним.

**5.2. За результатами відповідності придатності сорту для поширення в Україні (ПСП):** Сорт відповідає вимогам придатності для поширення в Україні.

**5.3. Географічні та зонові рекомендації:** Степ, Лісостеп, Полісся.

Експерт(и) сорту

  
підпис

Валентина МАТУС