

**Вид:** Монарда трубчаста *Monarda fistulosa* L.

**Заявка № 16381002 Назва сорту:** Фортуна **Заявник (код):** 1715 **Власник сорту (код):** 1715

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 15.01.2019

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 190385**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: за висотою	висока	7	
2	Рослина: за шириною куща	середня	5	
3	Рослина: габітус	напіврозлогий	5	
4	Листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
5	Листок: за довжиною	довгий	3	
6	Листок: за шириною	вузький	3	
7	Листок: інтенсивність зеленого кольору	світлий	3	
8	Листок: зубці	наявні	9	
9	Черешок листків пагонів I-го порядку: за довжиною	середній	5	
10	Стебло: галуження	сильне	7	
11	Стебло: висота прикріплення нижніх гілок	середнє	5	
12	Стебло: опушення	наявне	9	
13	Стебло: інтенсивність опушення	слабке	3	
14	Стебло: антоціанове забарвлення	наявне	9	
15	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабка	3	
16	Рослина: час цвітіння	середній	5	
17	Суцвіття: за діаметром	середнє	5	
18	Суцвіття: кількість на стеблі	середня кількість	5	
19	Квітка: за кольором	фіолетова	4	
20	Плід (горішок): інтенсивність коричневого забарвлення	світле	1	
21	Плід: за довжиною	середній	5	
22	Плоди: маса 1000 шт.	середня	5	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Висота рослини, см – 120,0. Врожайність повітряно-сухої трави, т/га – 5,0. Тривалість періоду від початку вегетації до цвітіння, дів – 95. Тривалість періоду від початку вегетації до настання технічної стиглості, дів – 100. Вміст ефірної олії у повітряно-сухій траві, % – 2,1. Збір ефірної олії, кг/га – 110. Склад ефірної олії у зеленій масі, %: тимол – 77,3; ліналоолу – 1,5; карвакрол – 3,8. Посухостійкість, бал (1–9) – 9. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Стійкість до вилягання, бал (1–9) – 9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Erysiphe cichoracearum* DC.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): попелиці (*Aphis* spp.) – не виявлено.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.**