

**Вид:** Шпинат городній *Spinacia oleracea* L.**Заявка №** 16130006 **Назва сорту:** Муфлон **Заявник (код):** 1730 **Власник сорту (код):** 1730**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №**Дата пріоритету:****Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 27.12.2017**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 171463**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: сім'ядолі за довжиною	короткі	3
2	Листкова пластина: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
3	Листкова пластина: пухирчатість	слабка	3
4	Листкова пластина: часточковість	ознака не визначалась	0
5	Черешок: положення	напівпохиле	3
6	Черешок: за довжиною	короткий	3
7	Листкова пластина: положення	горизонтальне	5
8	Листкова пластина: форма (за винятком базальних часток)	еліптична	4
9	Листкова пластина: вигин краю	плескатий	2
10	Листкова пластина: форма верхівки	заокруглена	3
11	Листкова пластина: форма поздовжнього розрізу	плеската	2
12	Кількісне співвідношення однодомних рослин	високе	7
13	Кількісне співвідношення жіночих рослин	низьке	3
14	Кількісне співвідношення чоловічих рослин	відсутнє або дуже низьке	1
15	Час початку стрілкування (для сортів весняної сівби, 15 % рослин)	дуже пізній	9
16	Насініна: колючки (стигле насіння)	відсутні	1
17	Стійкість до <i>Peronospora farinose</i> f. <i>spinaciae</i>	наявна	9
18	Стійкість до <i>Cucumber mosaic virus</i> (CMV)	ознака не визначалась	0
19	Листок: антоціанове забарвлення черешків і жилок	ознака не визначалась	0
20	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>spinaciae</i>	ознака не визначалась	0

**За інформацією наданою заявником:****- показники господарської придатності**

Загальна врожайність, т/га – 24. Товарна врожайність, т/га – 20. Період від сходів до збирання врожаю, діб – 43. Маса 1000 насінин, г – 11,4. Вміст у листках: сухої речовини, % – 10,4, загального цукру, % – 1,5, вітаміну С, мг/100 г с.р. – 54, нітратів, мг/100 г с.р. – 134. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): пероноспороз (*Peronospora spinaciae* Laub.), плямистість темно-оливкова (*Cladosporium macrocarpum* Preuss.), церкоспороз (*Cercospora spinaciae* Oud.) – 8.

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