

Вид: Лохина високоросла *Vaccinium corymbosum* L.

Заявка № 21519003 Назва сорту: МегасБлу **Заявник (код):** 2789 **Власник сорту (код):** 2789

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 14.03.2022 **Патент №** 220356

Дата пріоритету: 09.03.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 11.01.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220153

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: сила росту	сильна	7	
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
3	Однорічний пагін: забарвлення	темно-червоне	6	
4	Однорічний пагін: міжвузля за довжиною (верхня половина)	середнє	5	
5	Листок: за довжиною	довгий	7	
6	Листок: за шириною	широкий	7	
7	Листок: відношення довжина / ширина	велике	7	
8	Листок: форма	яйцеподібна	2	
9	Листок: забарвлення верхнього боку	зелене	2	
10	Сорти з зеленим забарвленням листка. Листок: інтенсивність зеленого забарвлення верхнього боку	помірна	5	до сильної
11	Листок: форма краю	зубчата	2	
12	Генеративна брунька: антоціанове забарвлення	помірне	5	
13	Суцвіття: за довжиною (без квітконоса)	середнє	5	
14	Квітка: форма віночка	гличкоподібна	1	до дзвоникоподібної
15	Квітка: трубка віночка за довжиною	коротка	3	
16	Квітка: антоціанове забарвлення трубки віночка	відсутнє або дуже слабке	1	
17	Квітка: ребристість трубки віночка	наявна	9	
18	Плодове гроно: за щільністю	щільне	7	
19	Нестиглий плід: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
20	Плід: розмір	великий	7	
21	Плід: форма в поздовжньому розрізі	сплюснута	3	
22	Плід: положення чашолистків	вертикальне	1	
23	Плід: тип чашолистків	відігнуті	1	
24	Плід: діаметр основи чашечки	великий	7	
25	Плід: основа чашечки за глибиною	м'яка	3	
26	Плід: інтенсивність нальоту	сильна	7	
27	Плід: забарвлення шкірки (після видалення нальоту)	синє	2	
28	Плід: за твердістю	тверда	7	
29	Плід: цукристість	низька	3	
30	Плід: кислотність	низька	3	
31	Рослина: тип плодоношення	лише на однорічних пагонах	1	
32	Час розпускання вегетативних бруньок	ранній	3	
33	Час початку цвітіння на однорічних пагонах	середній	5	
34	Сорти з плодоношенням на однорічних пагонах і на пагонах поточного року. Час початку цвітіння на пагонах поточного року	ознака не визначається	0	
35	Час початку досягання ягід на однорічних пагонах	середній	5	
36	Сорти з плодоношенням на однорічних пагонах і пагонах поточного року. Час початку досягання плодів на пагонах поточного року	ознака не визначається	0	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Сила росту: 7 – сильна. Група стиглості: 5 – середня. Урожайність, т/га – 18,0. Урожайність, кг/кущ – 6,0. Середня маса ягоди, г – 2,7. Вміст в ягодах вітаміну С, мг/100 г – 11,0; загального цукру, % – 9,6; пектинових речовин, % – 0,6; каротину, мг/100 г – 0,32; антоціанів, мг/100 г – 250,0; флавоноїдів, мг/100 г – 260,0. Загальна кислотність, % – 0,62. Дегустаційна оцінка ягід, бал (1–9) – 8. Транспортувальність ягід, бал (1–9) – 9. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 2. Посухостійкість, бал (1–9) – 6. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): попелиці – 7. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фітофтороз – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП, ЗГр.