

Вид: Ліщина звичайна *Corylus avellana* L.

Заявка № 18543001 Назва сорту: Макдональд **Заявник (код):** 2538 **Власник сорту (код):** 2538

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 31.05.2022 **Патент № 220421**

Дата пріоритету: 20.12.2018

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.05.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220386

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: сила росту	середня	5	
2	Рослина: габітус	напівпрямий	5	
3	Рослина: щільність розміщення гілок	помірна	5	
4	Рослина: утворення кореневих паростків	середня кількість	5	
5	Однорічний пагін: за товщиною	середній	5	
6	Однорічний пагін: опушення	слабке	3	
7	Однорічний пагін: щільність сочевичок	нещільна	3	
8	Вегетативна брунька: форма	яйцеподібна	2	
9	Вегетативна брунька: забарвлення	зелене	1	
10	Час розпускання вегетативних бруньок (коли два листки вийшли з бруньки)	від середнього до пізнього	6	
11	Чоловіче суцвіття: за довжиною	середнє	5	
12	Чоловіче суцвіття: забарвлення	зелене	1	
13	Приймочка: забарвлення	рожеве	1	
14	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5	
15	Час цвітіння жіночих квіток	від раннього до середнього	4	
16	Час цвітіння жіночих квіток порівняно з часом цвітіння чоловічих	раніше	1	
17	Листкова пластинка: форма	яйцеподібна	2	
18	Листкова пластинка: розмір	малий	3	
19	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	слабке	3	
20	Черешок: за довжиною	середній	5	
21	Черешок: опушення	помірне	5	
22	Обгортка: стиснутість	відсутня	1	
23	Обгортка: довжина порівняно з довжиною плоду	однакова	5	
24	Обгортка: зазубленість	сильна	7	
25	Обгортка: зубчастість зазублення	сильна	7	
26	Обгортка за товщиною затвердіння основи	тонка	3	
27	Обгортка: опушення	наявне	9	
28	Обгортка: щільність опушення	нещільна	3	
29	Обгортка: зрощення покривних листків	з одного боку	2	
30	Супліддя: переважаюча кількість плодів	два або три	3	
31	Плід: розмір	середній	5	
32	Плід: форма	куляста	1	
33	Плід: форма в поперечному перерізі	округла	2	
34	Плід: забарвлення	світло-коричневе	2	
35	Плід: кількість смужок на шкаралупі	середня	5	
36	Плід: форма верхівки	тупа	3	
37	Плід: верхівка	помітна	5	
38	Плід: розмір рубчика маточки	малий	3	
39	Плід: опушення верхівки	помірне	5	
40	Плід: розмір базального рубчика	малий	3	
41	Плід: вигин базального рубчика	плоский	2	
42	Плід: подвоєне ядро	відсутнє	1	
43	Ядро: розмір	середній	5	
44	Ядро: форма	куляста	1	
45	Ядро: у поперечному перерізі	округле	2	
46	Ядро: форма верхівки	гостра	1	
47	Ядро: форма основи	плоска	3	
48	Ядро: бічний жолобок	відсутній	1	
49	Ядро: характер зовнішньої шкірки	помірно закорковіла	5	
50	Ядро: внутрішня порожнина	велика	7	
51	Час досягання	від раннього до середнього	4	
52	Плід: зростання обгортки з плодом (після обпадання)	відсутнє або дуже слабке	1	
53	Плід: відсоток ядра (за масою)	великий	7	
54	Час обпадання листків	середній	5	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Середня врожайність, т/га – 1,92. Середній урожай з куца, кг – 7,1. Середня маса плоду, г – 2,5. Легкість видалення ядра, бал – 7. Виповненість ядра горіха, бал – 8. Вихід ядра, % – 51,5. Вміст жиру, % – 63,0; білка, % – 16,0; вуглеводів, % – 18,0. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 9. Зимостійкість, бал (1–9) – 7. Посухостійкість, бал (1–9) – 7. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9) – 9. борошниста роса – 7; чорна плямистість – 7; плодова гниль – 7. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): бруньковий кліщ – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.