

Вид: Ліщина велика (фундук) *Corylus maxima* Mill.

Заявка № 18286006 Назва сорту: Софіївський 1 Заявник (код): 2488 Власник сорту (код): 2488

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.05.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190896

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: сила росту	середня	5	
2	Рослина: габітус	розлогий	7	
3	Рослина: щільність розміщення гілок	щільна	7	
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	помірна	5	
8	Вегетативна брунька: форма	конічна	1	
9	Вегетативна брунька: забарвлення	червонувато-зелене	2	
10	Час розпускання вегетативних бруньок (коли два листки вийшли з бруньки)	середній	5	
11	Чоловіче суцвіття: за довжиною	середнє	5	
12	Чоловіче суцвіття: забарвлення	зелене	1	
13	Приймочка: забарвлення	червоне	2	
14	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5	
15	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5	
16	Час цвітіння жіночих квіток порівняно з часом цвітіння чоловічих	одночасно	2	
17	Листкова пластинка: форма	яйцеподібна	2	
18	Листкова пластинка: розмір	середній	5	
19	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	слабке	3	
20	Черешок: за довжиною	середній	5	
21	Черешок: опушення	слабке	3	
22	Обгортка: стиснутість	відсутня	1	
23	Обгортка: довжина порівняно з довжиною плоду	довша	7	
24	Обгортка: зазубленість	сильна	7	
25	Обгортка: зубчастість зазублення	сильна	7	
26	Обгортка за товщиною затвердіння основи	помірна	5	
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	три або чотири	4	
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 шаралупі	мала	3	
36	Плід: форма верхівки	тупа	3	
37	Плід: верхівка	слабко помітна	3	
38	Плід: розмір рубчика маточки	середній	5	
39	Плід: опушення верхівки	слабке	3	
40	Плід: розмір базального рубчика	малий	3	
41	Плід: вигин базального рубчика	опуклий	3	
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	тупа	2	
47	Ядро: форма основи	заокруглена	2	
48	Ядро: бічний жолобок	відсутній	1	
49	Ядро: характер зовнішньої шкірки	слабко закорковіла	3	
50	Ядро: внутрішня порожнина	мала	3	
51	Час достигання	середній	5	
52	Плід: зростання обгортки з плодом (після обпадання)	середнє	5	
53	Плід: відсоток ядра (за масою)	середній	5	
54	Час обпадання листків	середній	5	

## За інформацією наданою заявником:

## - показники господарської придатності

Середня врожайність, т/га – 2,5. Середній урожай з куща, кг – 12,6. Середня маса плоду, г – 2,2. Легкість видалення ядра, бал – 7. Виповненість ядра горіха, бал – 7. Вихід ядра, % – 55,6. Вміст жиру, % – 74,2, білка, % – 17,2, вуглеводів, % – 7,4. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 8. Зимостійкість, бал (1–9) – 7. Посухостійкість, бал (1–9) – 8. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса, чорна плямистість, плодова гниль – 7. Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): ліщиновий довгоносик – 8.

## Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.