

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

**Заявка № 18286007 Назва сорту:** Софіївський 2 **Заявник (код):** 2488 **Власник сорту (код):** 2488

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 14.05.2019

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 190897**

**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	помірна	5	
4	Рослина: утворення кореневих паростків	середня кількість	5	
5	Однорічний пагін: за товщиною	середній	5	
6	Однорічний пагін: опушення	помірне	5	
7	Однорічний пагін: щільність сочевичок	помірна	5	
8	Вегетативна брунька: форма	куляста	3	
9	Вегетативна брунька: забарвлення	червонувато-зелене	2	
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	червоне	2	
14	Час цвітіння чоловічих квіток	від середнього до пізнього	6	
15	Час цвітіння жіночих квіток	від середнього до пізнього	6	
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	короткий	3	
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	тонка	3	
27	Обгортка: опушення	наявне	9	
28	Обгортка: щільність опушення	нещільна	3	
29	Обгортка: зрощення покривних листків	відсутнє	1	
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 шаралупі	мала	3	
36	Плід: форма верхівки	широкозагострена	2	
37	Плід: верхівка	помітна	5	
38	Плід: розмір рубчика маточки	малий	3	
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	гостра	1	
47	Ядро: форма основи	заокруглена	2	
48	Ядро: бічний жолобок	відсутній	1	
49	Ядро: характер зовнішньої шкірки	слабко закорковіла	3	
50	Ядро: внутрішня порожнина	відсутня або дуже мала	1	
51	Час досягання	від середнього до пізнього	6	
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 – 11,4. Середня маса плоду, г – 2,5. Легкість видалення ядра, бал – 6. Виповненість ядра горіха, бал – 7. Вихід ядра, % – 53,2. Вміст жиру, % – 71,6, білка, % – 16,5, вуглеводів, % – 7,2. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 8. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Посухостійкість, бал (1–9) – 8. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса, чорна плямистість, плодова гниль – 8. Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): ліщиновий довгоносик – 7.

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