

**Вид:** Горіх грецький *Juglans regia* L.

**Заявка № 18284013 Назва сорту:** Гальчинський **Заявник (код):** 2487 **Власник сорту (код):** 2487

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 28.01.2019

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 190033**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: за силою росту	сильне	7	
2	Дерево: габітус	напівпрямий	2	
3	Дерево: щільність розміщення гілок	середня	5	
4	Дерево: переважаюче розташування генеративних бруньок (плодоношення на бічних плодкових пагонах)	уздовж однорічного пагона	3	
5	Однорічний пагін: забарвлення	світло-коричневе	2	
6	Листок: форма бічних листочків	еліптична	5	
7	Квітка: кількість чоловічих суцвіть	середня	5	
8	Горіх: розмір	великий	7	
9	Горіх: форма у поздовжньому розрізі (через шов)	еліптична	8	
10	Горіх: форма в поздовжньому розрізі перпендикулярно до шва	широкоеліптична	7	
11	Горіх: форма у поперечному перерізі	стиснута	1	
12	Горіх: коефіцієнт округлості	середній	5	
13	Горіх: форма основи перпендикулярно до шва	клиноподібна	1	
14	Горіх: форма верхівки (як для 13)	округла	2	
15	Горіх: виступ апікального кінчика	слабкий	3	
16	Горіх: положення «сідельця» на шві	у верхній 2/3	2	
17	Горіх: помітність «сідельця» на шві	помірна	5	
18	Горіх: «сідельце» на шві за шириною	середнє	5	
19	Горіх: боріздка вздовж «сідельця» на шві за глибиною	мілька	3	
20	Горіх: структура поверхні шкаралупи	помірно борозенчаста	2	
21	Горіх: шкаралупа за товщиною	тонка	3	
22	Горіх: міцність з'єднання двох половинок шкаралупи	слабка	3	
23	Горіх: первинна і вторинна роз'єднуючі перетинки за товщиною	тонкі	3	
24	Ядро: легкість видалення зі шкаралупи	легко	3	
25	Ядро: за інтенсивністю основного забарвлення	помірна	5	
26	Ядро: розмір	великий	7	
27	Ядро: відсоткове відношення до загальної маси горіха	середнє	5	
28	Час досягання	середній	5	
29	Час початку листопаду	середній	5	
30	Листок: стійкість до опадання	стійкий	2	
31	Оплодень: стійкість до опадання	не стійкий	1	
32	Час розпускання вегетативних бруньок	від середнього до пізнього	6	
33	Час цвітіння чоловічих квіток	від середнього до пізнього	6	
34	Час цвітіння жіночих квіток	пізній	7	
35	Час цвітіння чоловічих квіток порівняно із жіночими	раніше (протандрічний)	1	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Середня врожайність, т/га – 5,0. Середній урожай з дерева, кг – 40,0. Середня маса плоду, г – 16,8. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Посухостійкість, бал (1–9) – 8. Настання знімальної стиглості, діб – 145. Виповненість горіха, бал (1–9) – 9. Твердість шкаралупи, бал (1–9) – 5. Вихід ядра, % – 56. Легкість видалення ядра, бал (1–9) – 9. Вміст жиру, % – 62,5. Вміст білка, % – 18,0. Вміст вуглеводів, % – 4,0. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): горіхова попелиця – 8; горіхова міль – 8. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): бура плямистість – 8; чорна плямистість – 8. Група досягання – сс.

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