

Вид: Горіх грецький *Juglans regia* L.

Заявка № 18284004 Назва сорту: Альона **Заявник (код):** 2461 **Власник сорту (код):** 2461

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190026

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: за силою росту	слабке	3	
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	вузькоеліптична	3	
7	Квітка: кількість чоловічих суцвіть	середня	5	
8	Горіх: розмір	середній	5	
9	Горіх: форма у поздовжньому розрізі (через шов)	широкотрапецієподібна	5	
10	Горіх: форма в поздовжньому розрізі перпендикулярно до шва	широкотрапецієподібна	5	
11	Горіх: форма у поперечному перерізі	стиснута	1	
12	Горіх: коефіцієнт округлості	малий	3	
13	Горіх: форма основи перпендикулярно до шва	зрізана	3	
14	Горіх: форма верхівки (як для 13)	округла	2	
15	Горіх: виступ апікального кінчика	середній	5	
16	Горіх: положення «сідельця» на шві	у верхній половині	1	
17	Горіх: помітність «сідельця» на шві	слабка	3	
18	Горіх: «сідельце» на шві за шириною	вузьке	3	
19	Горіх: боріздка вздовж «сідельця» на шві за глибиною	мілка	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	дуже легко	1	
25	Ядро: за інтенсивністю основного забарвлення	слабка	3	
26	Ядро: розмір	середній	5	
27	Ядро: відсоткове відношення до загальної маси горіха	велике	7	
28	Час достигання	середній	5	
29	Час початку листопаду	середній	5	
30	Листок: стійкість до опадання	не стійкий	1	
31	Оплодень: стійкість до опадання	не стійкий	1	
32	Час розпускання вегетативних бруньок	пізній	7	
33	Час цвітіння чоловічих квіток	пізній	7	
34	Час цвітіння жіночих квіток	пізній	7	
35	Час цвітіння чоловічих квіток порівняно із жіночими	одночасно (гомогамний)	2	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Середня врожайність, т/га – 4,5. Середній урожай з дерева, кг – 15,0. Середня маса плоду, г – 12,0. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Псухостійкість, бал (1–9) – 8. Настання знімальної стиглості, діб – 140. Виповненість горіха, бал (1–9) – 8. Твердість шкаралупи, бал (1–9) – 3. Вихід ядра, % – 57. Легкість видалення ядра, бал (1–9) – 9. Вміст жиру, % – 65. Вміст білка, % – 14. Вміст вуглеводів, % – 7. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): горіхова попелиця – 8; горіхова міль – 7. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): бура плямистість – 7; чорна плямистість – 7. Група достигання – сс.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.