

Вид: Горіх грецький *Juglans regia* L.

Заявка № 18284006 Назва сорту: Олександр Великий **Заявник (код):** 2461 **Власник сорту (код):** 2461

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190028

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	зелено-коричнє	3	
6	Листок: форма бічних листочків	широкоеліптична	7	
7	Квітка: кількість чоловічих суцвіть	середня	5	
8	Горіх: розмір	великий	7	
9	Горіх: форма у поздовжньому розрізі (через шва)	округла	1	
10	Горіх: форма в поздовжньому розрізі перпендикулярно до шва	округла	1	
11	Горіх: форма у поперечному перерізі	округла	2	
12	Горіх: коефіцієнт округлості	високий	7	
13	Горіх: форма основи перпендикулярно до шва	округла	2	
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: «сідельця» на шві за шириною	середнє	5	
19	Горіх: боріздка вздовж «сідельця» на шві за глибиною	мілка	3	
20	Горіх: структура поверхні шкаралупи	слабко борозенчаста	1	
21	Горіх: шкаралупа за товщиною	середня	5	
22	Горіх: міцність з'єднання двох половинок шкаралупи	помірна	5	
23	Горіх: первинна і вторинна роз'єднуючі перетинки за товщиною	середні	5	
24	Ядро: легкість видалення зі шкаралупи	легко	3	
25	Ядро: за інтенсивністю основного забарвлення	слабка	3	
26	Ядро: розмір	великий	7	
27	Ядро: відсоткове відношення до загальної маси горіха	велике	7	
28	Час досягання	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	середній	5	
33	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5	
34	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5	
35	Час цвітіння чоловічих квіток порівняно із жіночими	одночасно (гомогамний)	2	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Середня врожайність, т/га – 4,2. Середній урожай з дерева, кг – 42,0. Середня маса плоду, г – 16,0. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Посухостійкість, бал (1–9) – 8. Настання знімальної стиглості, діб – 140. Виповненість горіха, бал (1–9) – 7. Твердість шкаралупи, бал (1–9) – 3. Вихід ядра, % – 50. Легкість видалення ядра, бал (1–9) – 4. Вміст жиру, % – 67. Вміст білка, % – 16. Вміст вуглеводів, % – 7. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): горіхова попелиця – 7; горіхова міль – 8. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): бура плямистість – 7; чорна плямистість – 6. Група досягання – сс.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.