

Вид: Горіх грецький *Juglans regia* L.

Заявка № 18284002 Назва сорту: Песчанські **Заявник (код):** 2503 **Власник сорту (код):** 2503

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 13.11.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180888

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: за силою росту	середнє	5	
2	Дерево: габітус	напівпрямий	2	
3	Дерево: щільність розміщення гілок	щільна	7	
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	велика	7	
8	Горіх: розмір	середній	5	
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	округла	2	
14	Горіх: форма верхівки (як для 13)	загострена	1	
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	сильна	7	
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	дуже велике	9	
28	Час досягання	середній	5	
29	Час початку листопаду	ранній	3	
30	Листок: стійкість до опадання	не стійкий	1	
31	Оплодень: стійкість до опадання	не стійкий	1	
32	Час розпускання вегетативних бруньок	від середнього до пізнього	6	
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 – 3,5. Середній урожай з дерева, кг – 25,0. Середня маса плоду, г – 13,5. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Псухостійкість, бал (1–9) – 6. Настання знімальної стиглості, діб – 130. Виповненість горіха, бал (1–9) – 8. Твердість шкаралупи, бал (1–9) – 2. Вихід ядра, % – 56. Легкість видалення ядра, бал (1–9) – 9. Вміст жиру, % – 67. Вміст білка, % – 15. Вміст вуглеводів, % – 8. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): горіхова попелиця – 7, горіхова міль – 6. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): бура плямистість – 6, чорна плямистість – 8. Група досягання – 3.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.