

Вид: Горіх грецький *Juglans regia* L.

Заявка № 21284002 Назва сорту: Біт харківський **Заявник (код):** 2840 **Власник сорту (код):** 2840

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 10.02.2023 **Патент № 230121**

Дата пріоритету: 09.12.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.01.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230180

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	на верхівці однорічного пагона (плодоношення по периферії дерева)	1	
5	Однорічний пагін: забарвлення	світло-коричнєве	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)	яйцеподібна	4	
10	Горіх: форма в поздовжньому розрізі перпендикулярно до шва	яйцеподібна	4	
11	Горіх: форма у поперечному перерізі	округла	2	
12	Горіх: коефіцієнт округлості	середній	5	
13	Горіх: форма основи перпендикулярно до шва	округла	2	
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	помірна	5	
18	Горіх: «сідельце» на шві за шириною	вузьке	3	
19	Горіх: боріздка вздовж «сідельця» на шві за глибиною	середня	5	
20	Горіх: структура поверхні шкаралупи	помірно борозенчаста	2	
21	Горіх: шкаралупа за товщиною	тонка	3	
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	помірно	5	
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	частково стійкий	2	
32	Час розпускання вегетативних бруньок	від раннього до середнього	4	
33	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5	
34	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5	
35	Час цвітіння чоловічих квіток порівняно із жіночими	пізніше (протогенічний)	3	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Середня врожайність, т/га – 3,5. Середній урожай з дерева, кг – 28,5. Середня маса плоду, г – 17,0. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Посухостійкість, бал (1–9) – 8. Настання знімальної стиглості, діб – 150. Виповненість горіха, бал (1–9) – 8. Твердість шкаралупи, бал (1–9) – 5. Вихід ядра, % – 46,7. Легкість видалення ядра, бал (1–9) – 3. Вміст жиру, % – 68,43; білка, % – 15,15; вуглеводів, % – 11,48. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): горіхова попелиця – 9; горіхова міль – 8. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): бура плямистість – 9; чорна плямистість – 9. Група досягання – сс.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.