

Вид: Ячмінь звичайний (озимий) *Hordeum vulgare* L.

Заявка № 13019003 **Назва сорту:** КВС Меридіан **Заявник (код):** 824 **Власник сорту (код):** 824

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170750

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: форма куща (габітус)	напівпрямий	3
2	Нижні листки: опушення піхви	наявне	9
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє	1
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	ознака не визначалась	0
5	Рослина: кількість рослин із похилим прапорцевим листком	мала	3
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5
7	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	відсутнє	1
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	ознака не визначалась	0
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення в просторі	напівпряме	3
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	висока	7
13	Колос: кількість рядів	більше двох	2
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	середній	5
16	Колос: за довжиною (без остюків)	довгий	3
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	3
18	Стрижень колосу: за довжиною першого сегменту	середній	5
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	помірний	5
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	ознака не визначалась	0
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	довші	3
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	короткі	1
23	Зернівка: плівка	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	слабка	3
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	слабке	3
26	Зернівка: опушення вентральної борізки	наявне	9
27	Зернівка: розташування лодикул	фронтальне	1
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	білясте	1
29	Тип розвитку	озимий	1
30	Колос: остюки	наявні	9
31	Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення	остюки	5
32	Зернівка: форма	видовжено-еліптична	5
33	Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски	тонкозморшувата	1
34	Тільки для плівкових сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски	відсутнє	9
35	Зернівка: перехід від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2
36	Вушка: форма верхівки	загострена	2
37	Вушка: охоплення соломини	перекриваюче	3
38	Язичок: ступінь виявлення	слабкий	3
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й верхнім вузлом)	слабко виповнена	3
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявна	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	54,4	54,4	53,7
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років			
ц/га	1,2	19,7	1
%	2	30	2
вегетаційний період, днів	248	266	266
висота рослин, см	88,0	96,4	77,2
маса 1000 зерен, г	49,5	51,5	50,3
польова оцінка зимостійкості, бал	7,7	6,6	7,6
стійкість до:			
влягання	8,6	8,2	8,9
осипання	8,8	9,0	9,0
посухи	8,8	8,8	9,0
борошнистої роси	8,8	9,0	8,8
гельмінтоспориозу	8,1	8,6	8,3
сажки	9,0	9,0	9,0
вміст білка, %	11,6	12,5	10,2
напрямок використання	зерно	зерно	зерно

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся.