

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

**Заявка №** 12012012 **Назва сорту:** КВС Скала

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:**

**Патент №**

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:**

30.12.2015

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 151163

**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 визначається	0
5	Рослина: частота рослин з похилим прапорцевим листком	відсутні або дуже мало	1
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50 % колосів). Позначається дата колосіння сорту порівняно з двома добре відомими сортами	середній	5
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	відсутнє	1
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	ознака не визначалась	0
10	Колос: восковий наліт	відсутній або дуже слабкий	1
11	Колос: положення в просторі	горизонтальне	5
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	низька	3
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	нешільний	3
16	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	2
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)	від паралельного до ледь відхиленого	2
21	Середній колосок: довжина колоскової луски і остюка відносно зернівки	рівна	2
22	Зернівка: довжина волосків основної щетинки	довгі	2
23	Зернівка: плівка	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	відсутня або дуже слабка	1
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	слабке	3
26	Зернівка: опушення вентральної боріздки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	слабке забарвлення	2
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	грубозморшкувата	9
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	шилоподібна	3
37	Вушка: охоплення соломини	перекриваюче	3
38	Язичок: ступінь виявлення	середній	5
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса і 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	55,2	64,6	52,5
Гарантована прибавка до усеред. урож.:			
ц/га	4,3	1,3	1,9
%	8	2	4
Вегетаційний період, днів	248	266	259
Висота рослин, см	81,0	71,8	77,8
Маса 1000 зерен, г	51,4	51,9	49,4
Польова оцінка зимостійкості, бал	8,3	8,5	9,0
Стойкість до, бал			
Вилягання	7,9	8,5	8,6
Осіпання	9,0	8,7	8,7
Посухи	8,8	8,7	9,0
Борошнистої роси	8,4	8,3	8,8
Гельмінтоспоріозу	8,5	8,4	8,0
Сажки	9,0	9,0	9,0
Вміст білка, %	12,4	12,9	12,9
Напрямок використання	зерно	зерно	зерно

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