

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

Заявка № 12012014 Назва сорту: Шалу

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160498

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: габітус	напіврозлогий	5
2	Нижні листки: опушення піхви	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	наявне	9
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	помірне	5
5	Рослина: частота рослин з викривленим прапорцевим листком	середньо	5
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Початок колосіння (перший колосок видно на 50 % колосів)	середнє	5
8	Остюки: наявність антоціанового забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	слабке	3
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення у просторі	горизонтальне	5
12	Рослина: за висотою (стебло, колос з остюками)	середня	5
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)	довші	3
18	Стрижень колосу: довжина першого сегменту	середній	5
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	малий	3
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: наявність плівки	наявна	9
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	відсутнє або дуже слабке	1
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	відсутнє або дуже слабке	1
26	Зернівка: опушення вентральної боріздки	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алеїронового шару	слабко забарвлена	2
29	Тип розвитку	ярий	3
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	тонкозморшкувата	1
34	Тільки для плівчастих 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	довгий	7
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	23,1	38,5	40,5
Гарантована прибавка до усеред. урож.:			
ц/га	- 5,2	- 3,5	4,4
%	- 18	- 8	12
Вегетаційний період, днів	87	85	93
Висота рослин, см	54,8	61,7	72,0
Маса 1000 зерен, г	47,9	48,4	48,8
Стійкість до, бал:			
Полягання	9,0	8,6	9,0
Осіпання	9,0	8,8	8,7
Посухи	7,6	8,4	8,5
Гельмінтоспоріозу	8,2	8,3	8,4
Сажки	9,0	8,8	8,9
Борошнистої роси	8,3	8,5	8,3
Вміст білка, %	13,1	11,8	12,1
Вирівняність зерна, %	93,1	97,9	97,9
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Полісся.