

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

Заявка № 13019001 Назва сорту: Вутан **Заявник (код):** 1219 **Власник сорту (код):** 1219

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 24.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170748

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	наявне	9
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	слабка	3
5	Рослина: кількість рослин із похилим прапорцевим листком	середня	5
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	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	слабка	3
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення в просторі	напівпоникле	7
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	середня	5
13	Колос: кількість рядів	більше двох	2
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	середній	5
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	відсутній або дуже малий	1
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	ознака не визначалась	0
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	рівні	2
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	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	помірне	5
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	тонкозморшківата	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	60,2	71	60,4
Гарантована прибавка до усеред. урож. ц/га	9,3	7,7	9,8
%	18	12	19
Вегетаційний період, днів	245	265	257
Висота рослин, см	89,0	87,0	89,8
Маса 1000 зерен, г	47,6	46,8	43,9
Висота рослин, см	89,0	87,0	89,8
Польова оцінка зимостійкості, бал	8,6	8,5	9,0
Стійкість до: бал			
Віягання	7,7	9,0	8,6
Осіпання	8,8	9,0	8,7
Посухи	9,0	8,8	9,0
Борошнистої роси	8,5	8,5	9,0
Гельмінтоспоріозу	8,3	8,5	7,3
Сажки	9,0	9,0	9,0
Вміст білка, %	12,5	12,7	11,8
Напрямок використання	зерно	зерно	зерно

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