

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

Заявка № 19019009 Назва сорту: ЛАУРІН Заявник (код): 1223 Власник сорту (код): 1223

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210779

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
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	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: антоціанового забарвлення кінчиків	відсутнє	1	
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	ознака не визначається	0	
10	Колос: восковий наліт	відсутній або дуже слабкий	1	до слабого
11	Колос: положення в просторі	напівпряме	3	
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	середня	5	до високої
13	Колос: кількість рядів	більше двох	2	
14	Колос: форма	циліндрична	5	
15	Колос: за щільністю	нешільний	3	до середнього
16	Колос: за довжиною (з остюками)	середній	2	
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	7	
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 визначається	0	
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	довші	3	
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	довгі	2	
23	Зернівка: плівчастість	наявна	9	
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	відсутня або дуже слабка	1	до слабкої
25	Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	помірне	5	
26	Зернівка: опушення вентральної боріздки	наявне	9	
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2	
28	Зернівка: забарвлення алеїронового 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	ромбічна	7	
33	Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски	тонкозморшківата	1	
34	Тільки для плівчастих сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски	наявне	1	
35	Зернівка: перехід від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2	
36	Вушка: форма верхівки	шилоподібна	3	
37	Вушка: охоплення соломини	повне	2	
38	Язичок: ступінь виявлення	середній	5	
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й верхнім вузлом)	слабко виповнена	3	
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявне	9	
41	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	до помірної
42	Колос: розвиток стерильних колосків (лише для дворядних сортів)	ознака не визначалась	0	
43	Квіткова луска: форма основи	не скошена	1	

## Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	5,27	6,92	5,57
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,57	6,99	7,44
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,3	0,07	1,87
+, - до усередненої урожайності, %	24,6	0,9	34
Довірчий інтервал, т/га	0,19	0,25	0,16
Тривалість періоду вегетації, дб	258	261	268
Висота рослини, см	96,2	90,4	98,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	46,7	46,8	45,3
Вміст білка, %	12,8	13,2	10,7
Стійкість до вилягання, бал	7	8	8
Стійкість до обсипання, бал	8	9	9
Стійкість до посухи, бал	8	9	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	9	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	8	8
Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал	8	8	7
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	8
Блок	1	1	1
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.