

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

Заявка № 14020015 Назва сорту: Новатор Носівський Заявник (код): 1990 Власник сорту (код): 1990

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 09.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180489

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1
2	Нижні листки: опущення піхви	відсутнє	1
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: антоціанове забарвлення кінчиків	наявне	9
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків	слабка	3
10	Колос: восковий наліт	слабкий	3
11	Колос: положення у просторі	напівпрямe	3
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	середня	5
13	Колос: кількість рядів	два	1
14	Колос: форма	циліндрична	5
15	Колос: за щільністю	дуже щільний	9
16	Колос: за довжиною (без остюків)	довгий	3
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	короткі	3
18	Стрижене колосу: за довжиною першого сегменту	середній	5
19	Стрижене колосу: вигин першого сегмента	помірний	5
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	паралельне	1
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	довші	3
22	Зернівка: волоски основової 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	відсутнє або дуже слабке	1
26	Зернівка: опущення центральної борізди	відсутнє	1
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	слабке забарвлення	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: опущення зовнішньої квіткової луски	відсутнє	9
35	Зернівка: переход від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2
36	Вушка: форма верхівки	шилоподібна	3
37	Вушка: охоплення соломини	перекриваюче	3
38	Язичок: ступінь виявлення	слабкий	3
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса і верхнім вузлом)	слабко виповнена	3
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявне	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	25,3	39,4	34,8
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,8	1,0	0,6
Урожайність, ц/га	26,4	45	35,9
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	1,2	5,6	1,1
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	5	14	3
Тривалість періоду вегетації, діб	86	89	90
Висота рослини, см	66,8	72,8	71,6
Маса 1000 зерен (г)	40,0	46,6	47,0
Стійкість до вилягання, бал	8,5	8,1	8,4
Стійкість до обсипання, бал	8,8	8,6	8,8
Стійкість до посухи, бал	7,8	8,2	8,3
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8,5	8,8	8,5
Стійкість проти гельмінтоспорозу, бал	8,4	8,1	8,7
Стійкість проти сажки, бал	9,0	9,0	8,5
Якісні показники:			
Вміст білка, %	12,0	12,8	12,2
Вирівняність зерна, %	75,3	78,8	84,6
Напрям використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.