

Вид: Пшениця м'яка (озима) *Triticum aestivum* L.

Заявка № 22012011 Назва сорту: Звенигора Заявник (код): 355 Володілець патенту (код): 355

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.09.2024 Патент № 240356

Дата пріоритету: 28.04.2022

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
2	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	дуже сильний	9	
7	Колос: восковий наліт	сильний	7	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	дуже сильний	9	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	щільний	7	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	середні	5	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	дуже сильне	9	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	з дуже значним перегином	5	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	широка	7	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квіткова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	ознака не визначалась	0	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	дуже сильний	9	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	відсутнє	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	5,50	7,07	6,34
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,22	8,45	7,78
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,72	1,38	1,44
+, - до усередненої урожайності, %	13,1	19,5	22,7
Довірчий інтервал, т/га	0,08	0,06	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	259	266	268
Висота рослини, см	93	93,8	98,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	39,4	42,9	41,9
Вміст білка, %	13,5	13,1	11,6
Вміст сирової клейковини, %	27,6	27,3	22
Показник альвеографа (W), о.а.	244	240	182
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	750	780	750
Стійкість до вилягання, бал	9	8	7
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	9	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	7	8
Стійкість проти бурі їржі, бал	8	7	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	8
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки за штучного зараження, бал		6	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	6	7
Морозостійкість за штучного проморожування, бал	5,9	5,9	5,9
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	ф	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.