

Вид: Пшениця м'яка (озима) *Triticum aestivum* L.**Заявка № 20012014 Назва сорту:** Землероб **Заявник (код):** 1626 **Власник сорту (код):** 1626**Дата пріоритету:** 13.05.2020**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 21.12.2022**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220992****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	до слабкого
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	до пізнього
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Колос: восковий наліт	сильний	7	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	висока	7	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2	
12	Колос: за щільністю	середній	5	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	до довгого
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	короткі	3	
16	Колос: забарвлення	бліле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за ширину (колосок у середині колоса)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	округле	2	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за ширину	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
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	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньою третини колоса)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	помірний	5	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	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, т/га	5,20	6,76	6,02
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,42	7,43	6,90
+ - до усередненої урожайності, т/га	1,22	0,67	0,88
+ - до усередненої урожайності, %	23,5	9,9	13,0
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	270	271	273
Висота рослини, см	115,5	105,1	110,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	40,3	44,6	42
Вміст білка, %	13,9	14,4	13,1
Вміст сирої клейковини, %	28,6	29,7	26,2
Сила борошна (W), о.а.	202	209	213
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	960	910	915
Стійкість до вилягання, бал	5	5	6
Стійкість до обсипання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	7	6	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	9	9
Стійкість проти бурої іржі, бал	7	7	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	9	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	5,5	5,5	5,5
Блок	1	1	1
Напрям використання	Ф	Ф	Ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.