

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

Заявка № 17012016 Назва сорту: Шестал **Заявник (код):** 1543 **Власник сорту (код):** 1543

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 11.02.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200383

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 слабе	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	дуже ранній	1	
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)	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	середній	5	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже довгі	9	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	вузьке	3	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	пряме	3	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	5	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
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 шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	велике	7	
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	Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овальна	2	

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	5,11	6,49	5,76
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,87	6,95	5,86
+,- до усередненої урожайності, т/га	-0,24	0,46	0,1
+,- до усередненої урожайності, %	-4,7	7,1	1,7
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	257	263	262
Висота рослини, см	74,9	80,1	85,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	39,8	42,6	42,7
Вміст білка, %	13,9	13,7	13,9
Вміст сирової клейковини, %	27,8	27,4	28,1
Сила борошна (W), о.а.	223	267	247
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	940	1010	990
Стійкість до вилягання, бал	8	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	8	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	9	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	8
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	8	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		6,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	цїн	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.