

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

Заявка № 14012020 Назва сорту: Гюзель **Заявник (код):** 1771 **Власник сорту (код):** 1771

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 28.02.2018 **Патент №** 180464

Дата пріоритету: 28.02.2014

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеопиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куца (габітус)	напівпрямий	3
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50 % колосів)	ранній	3
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)	низька	3
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
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	округле	2
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5
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 визначалась	0
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3
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	середня	5
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)	овально-ланцетна	3

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	53,1	62,9	55,6
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,8	0,7	0,6
Урожайність, ц/га	55,7	66,5	56
+, - до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	2,6	3,6	0,4
+, - до усередненого значення за 5 попередніх років, %	5	6	1
Тривалість періоду вегетації, діб	262	270	277
Висота рослин, см	80,5	86,2	85,4
Маса 1000 зерен, г	40,2	42,6	44,6
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,4	8,7	8,9
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		висока	
Стійкість до вилягання, бал:	8,9	8,5	8,6
Стійкість до обсіпання, бал	8,9	8,9	8,7
Стійкість до посухи, бал	8,5	8,7	8,7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8,5	8,1	7,7
Стійкість проти бурої іржі, бал	8,8	8,7	8,7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9,0	8,9	9,0
Якість:			
Вміст білка, %	14,0	13,7	13,5
Вміст клейковини, %	28,3	28,1	28,5
Сила борошна (W), о.а.	304	270	272
Об'єм хліба, мл	1100	980	1090
За хлібопекарськими якістьми	с	ц	ц

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.