

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

**Заявка №** 12007013

**Назва сорту:** Розквіт

**Заявник (код):** 1591

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:**

**Патент №**

**Дата пріоритету:** 27.02.2012

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:**

11.03.2016

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 160771

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: ступінь антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	пряmostоячий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Рослина: наявність зігнутого прапорцевого листка	часто	7
5	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	раннє	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)	середня	5
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом)	слабко виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
13	Колос: за довжиною	середній	5
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	дуже довгі	9
16	Колос: колір	білий або солом'яно-жовтий	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3
18	Нижня колоскова луска: ширина плеча (колосок в середині колоса)	відсутнє або дуже вузьке	1
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	скошене	1
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	короткий	3
21	Нижня колоскова луска: форма зубця	середньо зігнутий	5
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска першої квітки: форма зубця	ознака не визначалась	0
24	Зернівка: колір	червоний	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	темне	7
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 квітова 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)	ланцетна	4

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	52,3	58,6	49,6
+, – до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	4,9	-4	-5,9
%	10	-6	-11
Вегетаційний період, днів	263	273	279
Висота рослин, см	81	83	84
Маса 1000 зерен, г	39,0	40,8	43,0
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,4	8,6	8,7
Стійкість до, бал: полягання	8,0	7,9	8,5
осипання	8,7	8,4	8,6
посухи	8,2	8,4	8,7
борошнистої роси	8,3	8,5	8,6
бурої іржі	8,5	8,5	8,6
фузаріозу	9,0	8,7	8,4
Вміст білка, %	14,0	13,2	13,0
Вміст клейковини, %	28,4	27,5	27,2
W, o.a.	299	260	266
Об'єм хліба, мл	1070	960	1000
Напрямок використання	с	ц	ц
Морозо-, зимостійкість (за даними ІР):			
загальна оцінка, бал		7,0	
група зимостійкості		вище середньої	

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Степ.