

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

**Заявка № 18012006 Назва сорту:** Світязь **Заявник (код):** 355 **Власник сорту (код):** 355

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 17.11.2020 **Патент № 200790**

**Дата пріоритету:** 23.02.2018

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 06.11.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 200922**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеопиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	слабке	3	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
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	нешільний	3	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	довгий	7	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже короткі	1	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опущення опуклої поверхні верхнього вузла	сильне	7	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	вузьке	3	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3	
22	Нижня колоскова луска: опущення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квітова 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 шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Колоскова луска: опущення 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	5,28	6,71	5,87
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,11	6,96	5,99
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,17	0,25	0,12
+, - до усередненої урожайності, %	-3,3	3,7	2
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,06	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	268	259	276
Висота рослини, см	96,8	101,5	110,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	41,2	45,9	42
Вміст білка, %	13,8	13,6	13,9
Вміст сирової клейковини, %	27,2	26,9	27,9
Сила борошна (W), о.а.	223	260	197
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	860	970	940
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	7	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	7	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		7	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	Ф	цпн	Ф

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