

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

Заявка № 18012050 Назва сорту: Пітон **Заявник (код):** 2238 **Власник сорту (код):** 2238

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 23.10.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200829

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	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
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)	низька	3	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабо 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	короткі	3	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	помірне	5	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	відсутнє або дуже вузьке	1	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
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 визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	біле	1	
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	мале	3	
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)	яйцеподібна	1	

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	5,15	6,67	5,61
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,93	6,68	6,32
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,22	0,01	0,71
+, - до усередненої урожайності, %	-4,2	0,2	12,7
Довірчий інтервал, т/га	0,23	0,23	0,16
Тривалість періоду вегетації, діб	264	258	270
Висота рослини, см	65,4	73	78,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	36	40,2	37,1
Вміст білка, %	13,7	13,3	13
Вміст сирової клейковини, %	27,5	26,7	25,9
Сила борошна (W), о.а.	290	292	263
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	980	1000	990
Стійкість до вилягання, бал	9	8	7
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	6	6	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	6	5
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	7	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	8
Зимостійкість: польова оцінка, бал	6	8	7
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		4,3	
Блок	2	2	2
Напрямок використання	цін	цін	цін

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.