

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

Заявка №: 10007019 Назва сорту Астарта

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.05.2014 Патент №: 140223

Дата пріоритету 03.03.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.05.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140639

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптіль: 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	відсутній або дуже рідко дуже рідко	1
5	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середнє	5
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	дуже сильний	9
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 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 зубці	2
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	короткі	3
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)	середнє	5
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	пряме	3
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	дуже короткий	1
21	Нижня колоскова луска: форма зубця	прямий	1
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска першої квіттки: форма зубця	ледь зігнутий	2
24	Зернівка: колір	червоний	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3
26	Тип розвитку	озимий	1
27	Зернівка: за довжиною	коротка	3
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7
31	Язичок: виявлення	середній	5
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)	овально-ланцетна	3

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	49,5	64,6	53,8
±,- до нац. ст., ц/га	1,8	5,0	0,3
%	3,8	8,4	0,6
Максим. урожайність, ц/га		98,6	
Вегетаційний період, днів	265	276	282
Висота рослин, см	68	79	84
Маса 1000 зерен, г	39,2	43,6	45,1
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7,8	7,4	8,1
Стійкість до, бал: полягання	8,4	8,3	8,8
осипання	9,0	8,4	9,0
посухи	7,6	7,9	8,8
борошнистої роси	9	9	7
бурої іржі	9	9	9
фузаріозу	9	7	9
Вміст білку, %	13,6	13,5	13,4

Вміст клейковини, %	29,4	27,9	29,2
W, о.а.	267	270	264
Об'єм хліба, мл	1000	980	980
Напрямок використання	ц	ц	ц

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту**

Степ, Лісостеп, Полісся