

Вид: Пшениця тверда (озима) *Triticum durum* Desf.**Заявка № 18007001 Назва сорту:** Алмазний **Заявник (код):** 1591 **Власник сорту (код):** 1591**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 24.11.2020 **Патент №** 200805**Дата пріоритету:** 01.03.2018**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 24.11.2020**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 201221**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	до слабкого
2	Перший листок: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
3	Рослина: габітус	напівпрямий	3	
4	Кількість рослин із зігнутим пропорцевим листком	відсутній або дуже мала	1	до малої
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	пізній	7	
6	Пропорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Пропорцевий листок: восковий наліт на листкові пластинці (з нижнього боку)	сильний	7	
8	Остюки: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Соломина: опушнення верхнього вузла	помірне	5	
10	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
11	Колос: восковий наліт	помірний	5	до сильного
12	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
13	Колос: наявність і розміщення остюків	по всій довжині колоса	4	
14	Колос: довжина остюків на верхівці відносно довжини колоса	довша	3	
15	Нижня колоскова луска: за формою	яйцеподібна	3	
16	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скощене	1	
17	Нижня колоскова луска. Плече: за ширину	вузьке	3	до середнього
18	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
19	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	2	
20	Нижня колоскова луска: опушнення зовнішньої поверхні	відсутнє	1	
21	Соломина: виповнення (між основою колоса і верхнім вузлом)	слабке	3	до помірного
22	Остюки: забарвлення	біле	1	
23	Колос: за довжиною (без остюків)	короткий	3	
24	Колос: опушнення країв нижніх 2-4 сегментів стрижня	помірне	5	
25	Колос: інтенсивність забарвлення за досягнення	біле	1	
26	Колос: форма	прямі达尔на	1	
27	Колос: за щільністю	щільний	7	
28	Зернівка: форма	овальна	5	
29	Зернівка: чубок за довжиною (вид зі спинки)	короткий	3	
30	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1	
31	Тип розвитку	озимий	1	
32	Колос: забарвлення	білий або солом'яно-жовте	1	
33	Язичок: за формою	округлий	1	
34	Язичок: за довжиною	короткий	3	до середнього
35	Вушка: охоплення соломини	з перекриттям	3	
36	Пропорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	сильне	7	
37	Лише для сортів пшениці поліби звичайної. Колос: ламкість	ознака не визначається	0	
38	Лише для сортів пшениці поліби звичайної. Зернівка: маса 1000	ознака не визначається	0	
39	Лише для сортів пшениці поліби звичайної. Рослина: час досягнення зерна	ознака не визначається	0	

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	4,57	5,83	
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,7	5,53	
+ - до усередненої урожайності, т/га	1,13	-0,3	
+ - до усередненої урожайності, %	24,7	-5,1	
Довірчий інтервал, т/га	0,24	0,37	
Тривалість періоду вегетації, діб	264	259	
Висота рослини, см	94,3	90,6	
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	47	44,4	
Вміст білка, %	13,1	13,8	
Стійкість до вилягання, бал	8	7	
Стійкість до обсипання, бал	9	9	
Стійкість до посухи, бал	7	9	
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	6	
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	7	
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	9	
Стійкість проти твердої сажки, бал	8	9	
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва), бал		4,3	
Блок	1	1	
Напрям використання	x	x	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.