

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

**Заявка № 13012006 Назва сорту:** Кантата одеська **Заявник (код):** 1591 **Власник сорту (код):** 1591

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 13.04.2016 **Патент №** 160423

**Дата пріоритету:** 27.02.2013

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 11.03.2016

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 160773

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеопиль: ступінь антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	напівпрямостоячий	3
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)	середнє	5
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)	вузьке	3
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	піднесене	4
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	середній	5
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	помірне	5
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)	овально-ланцетна	3

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	57,5	64,0	58,4
+/- до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	10,2	1,5	2,9
%	21	2	5
Вегетаційний період, днів	269	271	278
Висота рослин, см	87	88	90
Маса 1000 зерен, г	40,4	41,0	44,2
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,0	8,7	9,0
Стійкість до, бал: полягання	8,5	7,8	8,6
осипання	9,0	8,5	8,5
посухи	8,8	8,7	8,9
борошнистої роси	8,1	8,8	8,7
бурої іржі	8,6	8,7	8,6
фузаріозу	9,0	8,3	8,4
Вміст білка, %	14,0	13,4	13,5
Вміст клейковини, %	26,2	28,1	28,7
W, о.а.	284	265	260
Об'єм хліба, мл	980	980	950
Напрямок використання	с	ц	ц
Морозо-, зимостійкість (за даними ІР):			
загальна оцінка, бал		7,4	
група зимостійкості		висока	

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Степ, Лісостеп, Полісся.