

**Вид:** Кукурудза цукрова Zea mays L. ssp. saccharata Sturt.

**Заявка №:** 13103007      **Назва сорту** АВСТРОНАВТ

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:**

**Патент №:**

**Дата пріоритет**

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

10.02.2015

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 150164

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

<b>№</b>	<b>Ознака</b>	<b>Проявлення</b>	<b>Код</b>
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	2
4	Листок: хвилястість краю пластинки	помірна	2
5	Листок: кут між листковою пластинкою і стеблом	середній	5
6	Листок: положення пластинки у просторі	помірно похиле	5
7	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1
8	Волоть: час цвітіння	середній	5
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	відсутнє або дуже слабке	1
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє або дуже слабке	1
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	великий	7
13	Волоть: положення бічних гілочек у просторі	сильно похиле	7
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочек	мало	3
15	Качан: час появи шовку	середній	5
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	відсутнє або дуже слабке	1
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	відсутнє або дуже слабке	1
18	Волоть: щільність розташування колосків	середньої щільноти	5
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	відсутнє або дуже слабке	1
21	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	коротка	3
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	середня	5
24.1	Лишє для інбридингів ліній та сортів з цукристим або розлуснім типом зерна. Рослина: за довжиною	середня	5
24.2	Лишє для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукристим або розлуснім типом зерна. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	дуже мале	1
26	Листок: ширина пластинки	середня	5
27	Качан: ніжка за довжиною	середня	5
28	Качан: за довжиною	короткий	3
29	Качан: діаметр (посередині)	великий	7
30	Качан: форма	циліндрична	3
31	Качан: кількість зернових рядів	середня	5
32	Лишє для сортів з цукровим або восковим типом зерна. Качан: кількість забарвлених зернин	одне	1
33	Лишє для сортів з цукристим типом зерна: Зернівка: інтенсивність жовтого кольору	світлий	3
34	Лишє для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: за довжиною	середня	5
35	Лишє для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: за ширину	середня	5
36	Качан: тип зернівки	цукровий	6
37	Тільки сорти з цукристим типом зерна. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок	помірна	3
38	Качан: колір верхівок зернівок	жовтий	3
39	За винятком сортів з цукристим типом зернівки. Качан: колір низу зернівок	ознака не визначається	0
40	Лишє для сортів з розлуснім типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	відсутнє або дуже слабке	1

**За інформацією наданою заявником:**

- показники господарської придатності

Товарна врожайність 11,4 т/га, вміст загального цукру 9,8%.

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