

Вид: Сорго звичайне (двокольорове) *Sorghum bicolor* L.

Заявка № 20018002 Назва сорту: АДВ Ф8322 **Заявник (код):** 2834 **Власник сорту (код):** 2554

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 09.03.2023 **Патент № 230197**

Дата пріоритету: 09.01.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 07.12.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231236

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення колеоптіля	слабка	3	
2	Паросток: антоціанове забарвлення дорсального боку першого листка	слабка	3	
3	Паросток: антоціанове забарвлення піхви першого листка	слабке	3	
4	Листок: інтенсивність антоціанового забарвлення пластинки	відсутня або дуже слабка	1	
5	Рослина: час появи волоті (50% рослин з волоттю)	пізній	7	
6	Рослина: за висотою під час виявлення волоті	дуже висока	9	
7	Листок: зелене забарвлення	дуже темне	5	
8	Листок: площа знебарвлення центральної жилки	середня	5	
9	Прапорцевий листок: зелене забарвлення середньої жилки в порівнянні з пластинкою листка (якщо не знебарвлена, як для 7)	однакове	2	
10	Листок: забарвлення центральної жилки	світло-зелене	3	
11	Колоскова луска: забарвлення в кінці цвітіння	світло-жовте	4	
12	Колоскова луска: інтенсивність антоціанового забарвлення (повне цвітіння – кінець цвітіння)	відсутня або дуже слабка	1	
13	Колоскова луска: антоціанове забарвлення опушення (як для 12)	відсутнє або дуже слабке	1	
14	Нижня квіткова луска: остюк за довжиною	відсутній або дуже короткий	1	
15	Приймочка: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
16	Приймочка: забарвлення	сіре	5	
17	Приймочка: за довжиною	довга	7	
18	Квітка з квітконіжкою: квітка за довжиною	середня	5	
19	Волоть: за щільністю у кінці цвітіння	помірно щільна	5	
20	Сухі тичинки: забарвлення	помаранчеве	3	
21	Рослина: за довжиною	коротка	7	
22	Стебло: діаметр (вище третього листка від верхівки рослини, за виключенням прапорцевого листка)	малий	3	
23	Листок: листкова пластинка третього листка від верхівки за довжиною	довга	7	
24	Листок: листкова пластинка третього листка від верхівки за шириною	середня	5	
25	Волоть: за довжиною (без шийки)	середня	5	
26	Волоть: бічні гілочки першого порядку за довжиною	середні	5	
27	Волоть: за щільністю (за досягання)	помірно щільна	5	
28	Волоть: положення найширшої частини	середнє	3	
29	Волоть: шийка за довжиною	коротка	3	
30	Колоскова луска: забарвлення за досягання	темно-коричневе	6	
31	Колоскова луска: за довжиною	довга	7	
32	Зернівка: забарвлення за досягання	світло-коричневе	7	
33	Маса 1000 зерен	середня	5	
35	Зернівка: форма в профіль	вужкоеліптична	3	
36	Зернівка: розмір зародка	малий	3	
37	Зернівка: площа поверхні, вкрита плівкою	середня	5	
38	Зернівка: вміст таніну	ознака не визначалась	0	
39	Зернівка: тип ендосперму	повністю крохмалистий	5	
40	Зернівка: забарвлення склоподібного ендосперму	жовте	2	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність сухої речовини, т/га	13,40	21,93	
Тривалість періоду вегетації, діб	109	116	
Висота рослин, см	159,3	177,9	
Стійкість до вилягання, бал	9	9	
Стійкість до посухи, бал	6	8	
Стійкість проти сажки, бал	9	9	
Стійкість проти гельмінтоспорозу, бал	8	8	
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	8	7	
Стійкість проти попелиці, бал	7	7	
Вміст сирого протеїну, %	7,5	7,9	
Вміст сирової клітковини, %	28,2	28	
Блок (Група стиглості)	7	7	
Напрямок використання	корм	корм	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.