

Вид: Сорго цукрове *Sorghum saccharatum* (L.) Moench

Заявка № 13241002 Назва сорту: Мохавк

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

26.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160669

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|----|---|------------------------|-----|
| 1 | Паросток: антоціанове забарвлення | відсутнє | 1 |
| 2 | Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення | ознака не визначається | 0 |
| 3 | Рослина: швидкість початкового росту | велика | 7 |
| 4 | Рослина: кількість листків | середня | 5 |
| 5 | Рослина: час виявлення волоті | середній | 5 |
| 6 | Рослина: за висотою | дуже висока | 9 |
| 7 | Листок: за довжиною | довгий | 7 |
| 8 | Листок: за шириною | середній | 5 |
| 9 | Листок: забарвлення центральної жилки листка | зелене | 2 |
| 10 | Суцвіття: за формою | овальне | 1 |
| 11 | Суцвіття: положення у просторі | прямостояче | 1 |
| 12 | Суцвіття: за щільністю | щільне | 7 |
| 13 | Суцвіття: за довжиною без шийки | довге | 7 |
| 14 | Суцвіття: за шириною в середній частині | широке | 7 |
| 15 | Нижня квіткова луска: остюк | відсутній | 1 |
| 16 | Нижня квіткова луска: вираження остюка | ознака не визначається | 0 |
| 17 | Зернівка: інтенсивність коричневого забарвлення | світле | 3 |
| 18 | Зернівки: маса 1000 шт. | велика | 7 |
| 19 | Волоть: зазерненість | ознака не визначалась | 0 |
| 20 | Для сортів, що не утворюють зерна. Ступінь стерильності | ознака не визначається | 0 |
| 21 | Рослина: час досягання | середній | 5 |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|--|----------|------|---|
| | С | Л | П |
| Урожайність сухої речовини, ц/га | 130,3 | 95,0 | - |
| ± до усередненої урожайності, ц/га | 44,8 | -5,0 | - |
| ± до усередненої урожайності, % | 52,4 | -5,0 | - |
| Вегетаційний період від повних сходів до початку воскової стиглості, діб | 99,0 | 82,0 | - |
| Висота рослин, см | 217 | 277 | - |
| Стійкість до вилягання, бал | 8,6 | 9,0 | - |
| Стійкість до посухи, бал | 8,1 | 9,0 | - |
| Стійкість до ураження гельмінтоспориозом, бал | 8,9 | 8,5 | - |
| Стійкість до ураження сажкою, бал | 9,0 | 9,0 | - |
| Стійкість до ураження стебловим метеликом, бал | 8,9 | 8,5 | - |
| Вміст сирого протеїну, % | 11,0 | 11,3 | - |
| Вміст сирової клітковини, % | 25,8 | 26,3 | - |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ.