

**Вид:** Сорго-суданковий гібрид *Sorghum vulgare* Pers. × *Sorghum sudanense* (Piper) Stapf

**Заявка №** 12063001 **Назва сорту:** Нутрітоп Стар **Заявник (код):** 1520 **Власник сорту (код):** 1520

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

**Патент №**

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 16.03.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 170730

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака  | Проявлення               | Код |
|----|---|--------------------------|-----|
| 1  | Паросток: антоціанове забарвлення колеоптиля  | відсутнє або дуже слабке | 1   |
| 2  | Паросток: антоціанове забарвлення дорсального боку першого листка   | відсутнє або дуже слабке | 1   |
| 3  | Паросток: антоціанове забарвлення пазухи першого листка   | відсутнє або дуже слабке | 1   |
| 4  | Листок: антоціанове забарвлення пластинки (стадія 3-4 листка)   | відсутнє або дуже слабке | 1   |
| 5  | Рослина: час початку виявлення волоті (25 % рослин з волотями)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 6  | Рослина: форма куща (перед виявленням волотей)  | розлога                  | 7   |
| 7  | Рослина: за висотою під час виявлення волоті  | ознака не визначалась    | 0   |
| 8  | Листок: зелене забарвлення пластинки (за виявлення волоті)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 9  | Прапорцевий листок: поширення знебарвлення середньої жилки (як для 8)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 10 | Прапорцевий листок: зелене забарвлення середньої жилки в порівнянні з пластинкою листка (якщо не знебарвлена, як для 8) | ознака не визначалась    | 0   |
| 11 | Прапорцевий листок: жовте забарвлення середньої жилки (як для 8)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 12 | Колоскова луска: забарвлення під час цвітіння   | ознака не визначалась    | 0   |
| 13 | Колоскова луска: антоціанове забарвлення (під час цвітіння)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 14 | Колоскова луска: антоціанове забарвлення опушення (як для 13)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 15 | Нижня квіткова луска: розвиток остюка (як для 13)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 16 | Приймочка: антоціанове забарвлення (як для 13)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 17 | Приймочка: жовте забарвлення (як для 13)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 18 | Приймочка: за довжиною (як для 13)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 19 | Квітка з квітконіжкою: за довжиною (як для 13)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 20 | Волоть: щільність напекінь цвітіння   | ознака не визначалась    | 0   |
| 21 | Сухі тичинки: забарвлення (після цвітіння)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 22 | Рослина: за висотою (за досягання)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 23 | Стебло: за товщиною (верхньої третини рослини за досягання)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 24 | Листок: за довжиною пластинки третього листка від верхівки (за досягання)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 25 | Листок: за шириною пластинки (як для 24)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 26 | Волоть: за довжиною без шийки (як для 24)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 27 | Волоть: гілочки: за довжиною (у середній третині волоті)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 28 | Волоть: щільність (за досягання)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 29 | Волоть: форма (за досягання)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 30 | Шийка волоті: видима довжина над пазухою (обгорткою) (як для 22)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 31 | Колоскова луска: забарвлення за досягання   | ознака не визначалась    | 0   |
| 32 | Колоскова луска: за довжиною (за досягання)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 33 | Зернівка: забарвлення після досягання   | ознака не визначалась    | 0   |
| 34 | Маса 1000 шт. (лише для суданської трави)   | ознака не визначалась    | 0   |
| 35 | Зернівка: форма зі спинки   | ознака не визначалась    | 0   |
| 36 | Зернівка: форма в профіль   | ознака не визначалась    | 0   |
| 37 | Зернівка: розмір зародка  | ознака не визначалась    | 0   |
| 38 | Зернівка: поверхня, вкрита насінневою шкіркою   | ознака не визначалась    | 0   |
| 39 | Зернівка: вміст таніну  | ознака не визначалась    | 0   |
| 40 | Зерно: структура ендосперму (у поздовжньому розрізі)  | ознака не визначалась    | 0   |
| 41 | Зерно: забарвлення склоподібного ендосперму   | ознака не визначалась    | 0   |

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

| Показник  | Значення |       |   |
|---|----------|-------|---|
|   | С        | Л     | П |
| Урожайність сухої речовини, ц/га                                    | 72,4     | 75,6  | - |
| Висота рослин, см   | 210,5    | 123,0 | - |
| Вегетаційний період від повних сходів до початку воскової стиглості | 118,0    | 69,0  | - |
| Залистяність, %   | 35,8     | 25,0  | - |
| Стійкість до засухи, б  | 9,0      | 9,0   | - |
| Стійкість до бактеріозу, б  | 9,0      | 9,0   | - |
| Стійкість до темно-бурої плямистості, б                             | 9,0      | 9,0   | - |
| Стійкість до кам'яної сажки, б                                      | 9,0      | 9,0   | - |
| Вміст сирого протеїну, %  | 9,6      | 10,3  | - |
| Вміст сирі клітковини, %  | 29,4     | 28,6  | - |

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