

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка № 15014003 Назва сорту: Особливе **Заявник (код):** 1581 **Власник сорту (код):** 1581

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190813

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|------|--|----------------------------|-----|----------|
| 1 | Прапорцевий листок: положення листкової пластиинки | пряме | 1 | |
| 2 | Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення | відсутнє | 1 | |
| 3 | Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення | ознака не визначалась | 0 | |
| 4 | Прапорцевий листок: за довжиною | короткий | 3 | |
| 5 | Прапорцевий листок: за ширину | вузький | 3 | |
| 6 | Стебло: кількість вузлів | середня | 5 | |
| 7 | Стебло: верхнє міжвузля за довжиною | коротке | 3 | |
| 8 | Стебло: міжвузля за товщиною | товсте | 7 | |
| 9 | Час виявлення волоті | середній | 5 | |
| 10 | Рослина: за висотою (стебло та волоть) | висока | 7 | |
| 11 | Волоть: кут відхилення гілочок | помірно гострий | 2 | |
| 12 | Волоть: положення у просторі | напівпохиле | 2 | |
| 13 | Волоть: головна вісь за довжиною (без квітконіжки) | середня | 5 | |
| 14 | Волоть: за ширину | вузька | 3 | |
| 15 | Волоть: за щільністю | середня | 5 | |
| 16 | Волоть: ступінь вигину бічних гілочок | відсутній або дуже слабкий | 1 | |
| 17 | Волоть: кількість подушечок | мала | 3 | |
| 18 | Волоть: гілочки першого порядку за довжиною | середні | 5 | |
| 19 | Колосок: форма | широколіптична | 2 | |
| 20 | Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення | помірна | 5 | |
| 21 | Колоскова луска: антоціанове забарвлення | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 22 | Приймачка маточки: забарвлення | світло-рожеве | 1 | |
| 23 | Зернівка: розмір | середній | 5 | |
| 24 | Зернівка: форма | широколіптична | 2 | |
| 25 | Зернівка: забарвлення | жовте | 4 | |
| 26 | Зернівка: плямистість | відсутня | 1 | |
| 27 | Зернівка: розмір плям | ознака не визначалась | 0 | |
| 28 | Маса 1000 зерен | велика | 7 | |
| 29 | Ядро (не шліфоване): забарвлення | світло-жовте | 2 | |
| 30 | Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення насіннєвого рубчика | слабка | 1 | |
| 31 | Ядро: тип ендосперму | ознака не визначалась | 0 | |
| 32,1 | Стійкість проти ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Paca 1 | ознака не визначалась | 0 | |
| 32,2 | Стійкість проти ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Paca 2 | ознака не визначалась | 0 | |
| 32,3 | Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Paca 3 | ознака не визначалась | 0 | |
| 32,4 | Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Paca 4 | ознака не визначалась | 0 | |
| 32,5 | Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Paca 5 | ознака не визначалась | 0 | |
| 32,6 | Стійкість до ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank): Paca 6 | ознака не визначалась | 0 | |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|--|----------|------|-------|
| | С | Л | П |
| Урожайність, ц/га | 19,6 | 27,3 | 20,8 |
| Маса 1000 зерен, г | 7,4 | 7,7 | 7,8 |
| Висота рослин, см | 92,8 | 93,9 | 128,2 |
| Тривалість вегетаційного періоду, діб | 91 | 96 | 101 |
| Вимолочуваність, бал | 9 | 8 | 8 |
| Стійкість до вилягання, бал | 8 | 9 | 8 |
| Стійкість до обсипання, бал | 8 | 8 | 7 |
| Стійкість до посухи, бал | 8 | 9 | 8 |
| Стійкість проти бактеріозу плямистого, бал | 9 | 9 | 9 |
| Стійкість проти сажки, бал | 9 | 9 | 9 |
| Стійкість проти просяного комарика, бал | 9 | 9 | 9 |
| Якість: | | | |
| вміст білка, % | 13,7 | 13,1 | 12,8 |
| плівковість % | 20,2 | 19,2 | 19,7 |
| вихід крупи, % | 77,2 | 76,6 | 77,5 |
| Напрям використання | цін | цін | цін |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.