

Вид: Ячмінь звичайний (ярий) *Hordeum vulgare* L.

Заявка № 18020011 Назва сорту: АМІДАЛА **Заявник (код):** 1223 **Власник сорту (код):** 1223

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 11.12.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 201003

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|----|--|--------------------------|-----|----------|
| 1 | Рослина: габітус (форма куща) | напівпрямий | 3 | |
| 2 | Нижні листки: опушення піхви | відсутнє | 1 | |
| 3 | Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок | наявне | 9 | |
| 4 | Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок | слабка | 3 | |
| 5 | Рослина: кількість рослин із похилим прапорцевим листком | середня | 5 | |
| 6 | Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві | помірний | 5 | |
| 7 | Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів) | середній | 5 | |
| 8 | Остюки: антоціанове забарвлення кінчиків | наявне | 9 | |
| 9 | Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків | сильна | 7 | |
| 10 | Колос: восковий наліт | слабкий | 3 | |
| 11 | Колос: положення у просторі | горизонтальне | 5 | |
| 12 | Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки) | низька | 3 | |
| 13 | Колос: кількість рядів | два | 1 | |
| 14 | Колос: форма | пірамідальна | 3 | |
| 15 | Колос: за щільністю | нешільний | 3 | |
| 16 | Колос: за довжиною (без остюків) | середній | 2 | |
| 17 | Остюки: за довжиною (порівняно з колосом) | довгі | 7 | |
| 18 | Стрижень колосу: за довжиною першого сегменту | довгий | 7 | |
| 19 | Стрижень колосу: вигин першого сегмента | малий | 3 | |
| 20 | Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса) | паралельне | 1 | |
| 21 | Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки | довші | 3 | |
| 22 | Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною | довгі | 2 | |
| 23 | Зернівка: плівка | наявна | 9 | |
| 24 | Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски | відсутня або дуже слабка | 1 | |
| 25 | Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 26 | Зернівка: опушення вентральної боріздки | відсутнє | 1 | |
| 27 | Зернівка: розташування лодикул | охоплююче | 2 | |
| 28 | Зернівка: забарвлення алеїронового шару | слабке забарвлення | 2 | |
| 29 | Тип розвитку | ярий | 3 | |
| 30 | Колос: остюки | наявні | 9 | |
| 31 | Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення | остюки | 5 | |
| 32 | Зернівка: форма | еліптична | 3 | |
| 33 | Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски | грубозморшкувата | 9 | |
| 34 | Тільки для плівкових сортів. Зернівка: опушення зовнішньої квіткової луски | відсутнє | 9 | |
| 35 | Зернівка: перехід від зовнішньої квіткової луски до остюка | поступовий | 2 | |
| 36 | Вушка: форма верхівки | загострена | 2 | |
| 37 | Вушка: охоплення соломини | перекриваюче | 3 | |
| 38 | Язичок: ступінь виявлення | сильний | 7 | |
| 39 | Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й верхнім вузлом) | слабко виповнена | 3 | |
| 40 | Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність) | наявне | 9 | |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|---|----------|------|------|
| | С | Л | П |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га | 2,68 | 4,36 | 3,68 |
| Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га | 4,46 | 5,96 | 4,37 |
| +, - до усередненої урожайності, т/га | 1,78 | 1,6 | 0,69 |
| +, - до усередненої урожайності, % | 66,6 | 36,6 | 18,6 |
| Довірчий інтервал, т/га | 0,08 | 0,1 | 0,06 |
| Тривалість періоду вегетації, діб | 83 | 91 | 85 |
| Висота рослини, см | 62,2 | 67 | 68,8 |
| Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г | 46 | 51,4 | 44,3 |
| Вміст білка, % | 11,1 | 12,1 | 11 |
| Вирівняність зерна, % | 91,6 | 93,3 | 87,3 |
| Стійкість до вилягання, бал | 7 | 6 | 7 |
| Стійкість до обсіпання, бал | 8 | 9 | 8 |
| Стійкість до посухи, бал | 8 | 8 | 8 |
| Стійкість проти борошнистої роси, бал | 7 | 9 | 8 |
| Стійкість проти бурої іржі, бал | 8 | 8 | 7 |
| Стійкість проти гелмінтоспоріозу, бал | 7 | 8 | 7 |
| Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал | 8 | 9 | 9 |
| Блок | 1 | 1 | 1 |
| Напрямок використання | пв | зерн | пв |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.