

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

Заявка № 15020015 Назва сорту: Фатіма **Заявник (код):** 1965 **Власник сорту (код):** 1965

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.12.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171475

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|
| 1 | Рослина: габітус (форма куща) | напіврозлогий | 5 |
| 2 | Нижні листки: опушення піхви | відсутнє | 1 |
| 3 | Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок | наявне | 9 |
| 4 | Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок | сильна | 7 |
| 5 | Рослина: кількість рослин із похилим прапорцевим листком | мала | 3 |
| 6 | Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві | помірний | 5 |
| 7 | Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів) | ранній | 3 |
| 8 | Остюки: антоціанове забарвлення кінчиків | наявне | 9 |
| 9 | Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчиків | помірна | 5 |
| 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 | середній | 5 |
| 16 | Колос: за довжиною (без остюків) | середній | 2 |
| 17 | Остюки: за довжиною (порівняно з колосом) | довгі | 7 |
| 18 | Стрижень колосу: за довжиною першого сегменту | короткий | 3 |
| 19 | Стрижень колосу: вигин першого сегмента | помірний | 5 |
| 20 | Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса) | відхилене | 3 |
| 21 | Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки | рівні | 2 |
| 22 | Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною | довгі | 2 |
| 23 | Зернівка: плівка | наявна | 9 |
| 24 | Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски | слабка | 3 |
| 25 | Зернівка: зазублення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски | відсутнє або дуже слабе | 1 |
| 26 | Зернівка: опушення вентральної боріздки | відсутнє | 1 |
| 27 | Зернівка: розташування лодикул | охоплююче | 2 |
| 28 | Зернівка: забарвлення алейронового 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 | грубозморшківата | 9 |
| 34 | Тільки для плівчастих 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 | середній | 5 |
| 39 | Соломина: виповнення (переріз між основою колоса і 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, ц/га | 25,3 | 39,4 | 34,8 |
| Довірчий інтервал, ц/га (±) | 0,8 | 1,0 | 0,6 |
| Урожайність, ц/га | 38,6 | 50,2 | 39,9 |
| +/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га | 13,3 | 10,8 | 5,1 |
| +/- до усередненого значення за 5 попередніх років, % | 53 | 27 | 15 |
| Тривалість періоду вегетації, днів | 89 | 89 | 88 |
| Висота рослини, см | 58,5 | 63,1 | 62,5 |
| Маса 1000 зерен (г) | 43,0 | 49,4 | 48,3 |
| Стійкість до вилягання, бал | 9,0 | 8,3 | 8,8 |
| Стійкість до обсіпання, бал | 8,8 | 8,8 | 8,8 |
| Стійкість до посухи, бал | 8,5 | 8,4 | 8,6 |
| Стійкість проти борошнистої роси, бал | 9,0 | 8,8 | 8,5 |
| Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал | 8,8 | 8,5 | 8,8 |
| Стійкість проти сажки, бал | 9,0 | 9,0 | 8,8 |
| Якісні показники: | | | |
| Вміст білка, % | 11,6 | 11,9 | 11,0 |
| Вирівняність зерна, % | 93,2 | 96,5 | 96,3 |
| Напрямок використання | зерн | зерн | пв |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.