

**Вид:** Пшениця м'яка (яра) *Triticum aestivum* L.

**Заявка № 19013003 Назва сорту:** Регістана **Заявник (код):** 2076 2616 **Власник сорту (код):** 880 2616

**Дата пріоритету:** 06.12.2019

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 26.10.2021

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 210832**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака  | Проявлення               | Код | Примітка |
|----|---|--------------------------|-----|----------|
| 1  | Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення                   | відсутня або дуже слабка | 1   |          |
| 2  | Рослина: габітус (форма куща)   | напівпрямий              | 3   |          |
| 3  | Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок                     | відсутнє або дуже слабке | 1   |          |
| 4  | Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком                      | середня                  | 5   |          |
| 5  | Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)           | середній                 | 5   |          |
| 6  | Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві                           | сильний                  | 7   |          |
| 7  | Колос: восковий наліт   | помірний                 | 5   |          |
| 8  | Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі                        | сильний                  | 7   |          |
| 9  | Рослина: за висотою (стебло і колос)                                  | середня                  | 5   |          |
| 10 | Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом) | помірно виповнена        | 5   |          |
| 11 | Колос: форма (вигляд збоку)   | пірамідальна             | 1   |          |
| 12 | Колос: за щільністю   | нешільний                | 3   |          |
| 13 | Колос: за довжиною (без остюків і зубців)                             | довгий                   | 7   |          |
| 14 | Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок                        | наявні зубці             | 2   |          |
| 15 | Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною                         | середні                  | 5   |          |
| 16 | Колос: забарвлення  | біле або соломяно-жовте  | 1   |          |
| 17 | Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла                   | слабке                   | 3   |          |
| 18 | Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок в середині колоса)  | середнє                  | 5   |          |
| 19 | Нижня колоскова луска. Плече за формою                                | піднесене                | 4   |          |
| 20 | Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною                            | середній                 | 5   |          |
| 21 | Нижня колоскова луска. Зубець: за формою                              | ледь зігнутий            | 3   |          |
| 22 | Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні                  | слабке                   | 3   |          |
| 23 | Нижня квітова луска. Зубець: за формою                                | ледь зігнутий            | 2   |          |
| 24 | Зернівка: забарвлення   | біле                     | 1   |          |
| 25 | Зернівка: забарвлення у фенолі  | дуже темне               | 9   |          |
| 26 | Тип розвитку  | ярий                     | 3   |          |
| 27 | Зернівка: за довжиною   | середня                  | 5   |          |
| 28 | Зернівка: за шириною  | середня                  | 5   |          |
| 29 | Зернівка: відношення довжина / ширина                                 | середнє                  | 5   |          |
| 30 | Зернівка: за крупністю  | крупна                   | 7   |          |
| 31 | Язичок: виявлення   | середній                 | 5   |          |
| 32 | Нижня квітова луска: киль   | відсутній                | 1   |          |
| 33 | Вушка: за формою  | гострі                   | 2   |          |
| 34 | Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні                   | слабке                   | 3   |          |
| 35 | Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)    | яйцеподібна              | 1   |          |
| 36 | Прапорцевий листок: восковий наліт листової пластинки                 | слабкий                  | 3   |          |
| 37 | Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні                   | 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 | 2,51     | 4,26 | 3,67 |
| Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га  | 3,73     | 5,48 | 4,4  |
| +, - до усередненої урожайності, т/га   | 1,22     | 1,22 | 0,73 |
| +, - до усередненої урожайності, %  | 48,5     | 28,7 | 20   |
| Довірчий інтервал, т/га   | 0,14     | 0,18 | 0,11 |
| Тривалість періоду вегетації, діб   | 93       | 92   | 93   |
| Висота рослини, см  | 77,8     | 85   | 82,9 |
| Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г   | 34,1     | 35,7 | 36,3 |
| Вміст білка, %  | 14,2     | 14,5 | 14,2 |
| Вміст сирової клейковини, %   | 28,6     | 29,6 | 28,9 |
| Сила борошна (W), о.а.  | 309      | 269  | 282  |
| Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл  | 980      | 960  | 980  |
| Стійкість до вилягання, бал   | 8        | 8    | 9    |
| Стійкість до обсіпання, бал   | 9        | 9    | 9    |
| Стійкість до посухи, бал  | 6        | 7    | 7    |
| Стійкість проти борошнистої роси, бал   | 5        | 9    | 5    |
| Стійкість проти бурої іржі, бал   | 6        | 8    | 6    |
| Стійкість проти фузаріозу колоса, бал   | 9        | 7    | 6    |
| Стійкість проти мухи шведської, бал   | 9        | 9    | 9    |
| Стійкість проти клопа-черепашки, бал  | 9        | 9    | 9    |
| Напрямок використання   | слн      | цін  | слн  |

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** СЛП.