

**Вид:** Жито посівне (озиме) *Secale cereale* L.

**Заявка № 21015007 Назва сорту:** КВС Пульсор **Заявник (код):** 2696 **Власник сорту (код):** 824

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 20.09.2023 **Патент № 230468**

**Дата пріоритету:** 08.04.2021

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 21.09.2023

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 230669**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака   | Проявлення            | Код | Примітка |
|----|--|-----------------------|-----|----------|
| 1  | Рослина: плоідність  | диплоїд               | 2   |          |
| 2  | Зернівка: забарвлення алейронового шару за інтенсивністю     | світле                | 1   |          |
| 3  | Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення          | помірна               | 5   |          |
| 4  | Колеоптіль: за довжиною                                      | довгий                | 7   |          |
| 5  | Прапорцевий листок: піхва за довжиною                        | середня               | 5   |          |
| 6  | Прапорцевий листок: пластинка за довжиною                    | середня               | 5   |          |
| 7  | Рослина: габітус   | напіврозлогий         | 5   |          |
| 8  | Прапорцевий листок: інтенсивність воскового нальоту на піхві | слабка                | 3   |          |
| 9  | Час початку колосіння  | середній              | 5   |          |
| 10 | Підпрапорцевий листок: пластинка за довжиною                 | довга                 | 7   |          |
| 11 | Підпрапорцевий листок: пластинка за шириною                  | середня               | 5   |          |
| 12 | Колос: інтенсивність воскового нальоту                       | слабка                | 3   |          |
| 13 | Соломина: опушення під колосом                               | помірної щільності    | 5   |          |
| 14 | Рослина: за довжиною (з колосом та остюками)                 | середня               | 5   |          |
| 15 | Соломина: відстань між верхнім вузлом та колосом             | середня               | 5   |          |
| 16 | Колос: за довжиною (без остюків)                             | середній              | 5   |          |
| 17 | Колос: за щільністю  | щільний               | 7   |          |
| 18 | Колос: положення в просторі                                  | напівпохиле           | 7   |          |
| 19 | Зернівки: маса 1000 шт.                                      | середня               | 5   |          |
| 20 | Зернівка: за довжиною  | середня               | 5   |          |
| 21 | Зернівка: забарвлення у фенолі                               | ознака не визначалась | 0   |          |
| 22 | Тип розвитку   | озимий                | 1   |          |

**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 |          | 7,39  | 6,80  |
| Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га  |          | 9,33  | 7,72  |
| +, - до усередненої урожайності, т/га   |          | 1,94  | 0,92  |
| +, - до усередненої урожайності, %  |          | 26,3  | 13,5  |
| Довірчий інтервал, т/га   |          | 0,24  | 0,16  |
| Тривалість періоду вегетації, діб   |          | 279   | 269   |
| Висота рослини, см  |          | 126   | 135,6 |
| Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г   |          | 38,5  | 34,1  |
| Череззерниця, %   |          | 1,3   | 4,6   |
| Вміст білка, %  |          | 9,3   | 9     |
| Число падіння, с  |          | 267,3 | 298,9 |
| Стійкість до вилягання, бал   |          | 5     | 5     |
| Стійкість до обсіпання, бал   |          | 9     | 7     |
| Стійкість до посухи, бал  |          | 7     | 7     |
| Зимостійкість: польова оцінка, бал  |          | 8     | 7     |
| Стійкість проти борошнистої роси, бал   |          | 8     | 9     |
| Стійкість проти бурої іржі, бал   |          | 8     | 8     |
| Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал  |          | 9     | 7     |
| Стійкість проти снігової плісняви, бал  |          | 9     | 9     |
| Напрямок використання   |          | зерн  | зерн  |

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