

**Вид:** Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell

**Заявка № 17069034 Назва сорту:** ФДР18Б1086 **Заявник (код):** 796 **Власник сорту (код):** 796

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 27.01.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 200008**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака   | Проявлення             | Код |
|----|--|------------------------|-----|
| 1  | Клубочок: тип ростковості                                | одноростковий          | 1   |
| 2  | Рослина: плоідність                                      | диплоїд                | 2   |
| 3  | Паросток: антоціанове забарвлення                        | наявне                 | 9   |
| 4  | Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення        | помірна                | 5   |
| 5  | Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)            | рожеве                 | 5   |
| 6  | Рослина: тип розетки                                     | напіврозлога           | 3   |
| 7  | Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)               | середній               | 5   |
| 8  | Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки) | середній               | 5   |
| 9  | Листок: за розміром пластинки                            | середній               | 5   |
| 10 | Листкова пластинка: за довжиною                          | середня                | 5   |
| 11 | Листкова пластинка: за шириною                           | середня                | 5   |
| 12 | Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення   | слабка                 | 3   |
| 13 | Листкова пластинка: хвилястість країв                    | слабка                 | 3   |
| 14 | Листкова пластинка: характер поверхні                    | помірно гофрована      | 5   |
| 15 | Листкова пластинка: блиск                                | помірний               | 5   |
| 16 | Листкова пластинка: антоціанове забарвлення              | відсутнє               | 1   |
| 17 | Листкова пластинка: форма верхівки                       | гостра                 | 1   |
| 18 | Черешок: за шириною                                      | середній               | 5   |
| 19 | Черешок: забарвлення                                     | зелене                 | 2   |
| 20 | Черешок: забарвлення основи                              | білувато-зелене        | 1   |
| 21 | Рослина: квітконосні стебла                              | відсутні               | 1   |
| 22 | Час початку розвитку квітконосного стебла                | ознака не визначається | 0   |
| 23 | Коренеплід: розмір                                       | середній               | 5   |
| 24 | Коренеплід: за довжиною                                  | середній               | 5   |
| 25 | Коренеплід: форма  | ширококонічна          | 3   |
| 26 | Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт                  | заглиблений на 3/4     | 5   |

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

| Показник  | Значення |       |       |
|---|----------|-------|-------|
|   | С        | Л     | П     |
| Усереднений збір цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га |          | 9,42  | 8,38  |
| Збір цукру, т/га  |          | 12,4  | 10,8  |
| +,- до усередненого збору цукру, т/га   |          | 2,93  | 2,46  |
| +,- до усередненого збору цукру, %  |          | 31,1  | 29,3  |
| Довірчий інтервал (збір цукру), т/га  |          | 0,05  | 0,07  |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га |          | 51,83 | 46,14 |
| Урожайність, т/га   |          | 66    | 58,9  |
| +,- до усередненої урожайності, т/га  |          | 14,18 | 12,75 |
| +,- до усередненої урожайності, %   |          | 27,4  | 27,6  |
| Довірчий інтервал, т/га   |          | 0,68  | 1,06  |
| Цукристість, %  |          | 18,8  | 17,7  |
| Придатність до механізованого збирання, бал   |          | 8     | 9     |
| Заглиблення коренеплідів в у ґрунт, %   |          | 88,6  | 79,2  |
| Стійкість до цвітушності, бал   |          | 9     | 9     |
| Ураженість коренеїдом, бал  |          | 1     | 1     |
| Стійкість проти церкоспорозу, бал   |          | 5     | 4     |
| Ураженість кореневими гнилями, бал  |          | 1     | 1     |
| Напряв використання   |          | ТХН   | ТХН   |

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