

Вид: Соняшник однорічний - батьківський компонент *Helianthus annuus* L.

Заявка №: 13939009 Назва сорту ХП432Р

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

10.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150277

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака  | Проявлення  | Код |
|----|---|---|-----|
| 1  | Гіпокотиль: антоціанове забарвлення   | наявне  | 9   |
| 2  | Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення   | слабке  | 3   |
| 3  | Листок: за розміром   | великий   | 7   |
| 4  | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення  | світле  | 3   |
| 5  | Листок: пухирчастість   | слабка  | 3   |
| 6  | Листок: зубці   | дрібні  | 3   |
| 7  | Листок: форма у поперечному перерізі  | слабко увігнута                                     | 2   |
| 8  | Листок: форма верхівки  | від вузькотрикутної до широкотрикутної              | 4   |
| 9  | Листок: наявність вушок   | малі  | 3   |
| 10 | Листок: крила   | сильно виражені                                     | 3   |
| 11 | Листок: кут між найнижчими бічними жилками  | прямий або близький до прямого                      | 2   |
| 12 | Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини) | на рівні  | 5   |
| 13 | Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)  | слабка  | 3   |
| 14 | Час цвітіння  | середній  | 5   |
| 15 | Язичкові квітки: за щільністю   | середньої щільності                                 | 5   |
| 16 | Язичкові квітки: за формою  | вузькояйцевидні                                     | 2   |
| 17 | Язичкові квітки: за положенням  | дуже зігнуті у напрямку кошика                      | 4   |
| 18 | Язичкові квітки: за довжиною  | середні   | 5   |
| 19 | Язичкові квітки: за кольором  | помірно-жовті                                       | 3   |
| 20 | Трубчасті квітки: за кольором   | оранжеві  | 2   |
| 21 | Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки   | відсутнє  | 1   |
| 22 | Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки                             | ознака не визначалась                               | 0   |
| 23 | Трубчасті квітки: продукування пилку  | наявне  | 9   |
| 24 | Зовнішні листки обгортки: за формою   | також чітко видовжені, але й чітко округлі          | 2   |
| 25 | Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки  | середня   | 5   |
| 26 | Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку                       | помірний  | 5   |
| 27 | Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика   | дуже охоплює  | 3   |
| 28 | Рослина: за природною висотою   | середня   | 5   |
| 29 | Рослина: галузнення (за винятком галузнення, викликаного умовами середовища)                    | наявне  | 9   |
| 30 | Рослина: тип галузнення (як для 29)   | переважно біля верхівки                             | 4   |
| 31 | Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика               | нижче   | 1   |
| 32 | Кошик: положення  | обернене донизу разом із легким викривленням стебла | 7   |
| 33 | Кошик: розмір   | маленький   | 3   |
| 34 | Кошик: форма з боку сім'янок  | деформована   | 6   |
| 35 | Сім'янка: за розміром   | середня   | 5   |
| 36 | Сім'янка: за формою   | вузькояйцеподібна                                   | 2   |
| 37 | Сім'янка: за товщиною відносно ширини   | тонка   | 3   |
| 38 | Сім'янка: за основним кольором  | світло-коричнева                                    | 4   |
| 39 | Сім'янка: смугастість на краях  | відсутня або дуже слабка                            | 1   |
| 40 | Сім'янка: смугастість між краями  | відсутня або дуже слабка                            | 1   |
| 41 | Сім'янка: колір смужок  | ознака не визначалась                               | 0   |
| 42 | Сім'янка: плямистість перикарпію  | відсутня  | 1   |
| 43 | Стійкість до вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )   | стійкий   | 1   |
| 44 | Стійкість до <i>Plasmopara Halstedii</i>  | відсутня  | 1   |