

Вид: Квасоля звичайна (овочева) *Phaseolus vulgaris* L.

Заявка № 13127004 Назва сорту: Пайк

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

11.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160101

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| №    | Ознака  | Проявлення                       | Код |
|------|---|----------------------------------|-----|
| 1    | Рослина: антоціанове забарвлення гіпокотила   | відсутнє                         | 1   |
| 2    | Рослина: інтенсивність антоціанового забарвлення гіпокотила   | ознака не визначається           | 0   |
| 3    | Рослина: тип росту  | кущовий                          | 1   |
| 4    | Виткі сорти. Рослина: архітектоніка   | ознака не визначається           | 0   |
| 5    | Кущові сорти. Рослина: тип росту  | не сланкий                       | 1   |
| 6    | Кущові сорти. Рослина: за висотою   | середня                          | 5   |
| 7    | Виткі сорти. Рослина: початок завивання (80% рослин)  | ознака не визначається           | 0   |
| 8    | Виткі сорти. Рослина: швидкість завивання   | ознака не визначається           | 0   |
| 9    | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення  | помірне                          | 5   |
| 10   | Листок: зморшкуватість  | помірна                          | 5   |
| 11   | Верхівковий листочок: за розміром   | середній                         | 5   |
| 12   | Верхівковий листочок: форма   | від трикутної до округлої        | 2   |
| 13   | Верхівковий листочок: довжина верхівки  | коротка                          | 1   |
| 14   | Кущові сорти. Суцвіття: положення (за повного цвітіння)   | переважно в листках              | 1   |
| 15   | Квітка: розмір приквітка  | середній                         | 5   |
| 16   | Квітка: колір паруса  | рожевувато-білий                 | 2   |
| 17   | Квітка: колір крил  | рожевувато-білий                 | 2   |
| 18   | Кущові сорти. Біб: за довжиною (за виключенням гачка)   | середній                         | 5   |
| 19   | Виткі сорти. Біб: за довжиною (як для 18)   | ознака не визначається           | 0   |
| 20   | Біб: за шириною   | середній                         | 5   |
| 21   | Біб: за товщиною  | помірний                         | 5   |
| 22   | Біб: форма поперечного перерізу (через насінину)  | округла                          | 4   |
| 23   | Біб: відношення товщини до ширини   | середнє                          | 5   |
| 24   | Біб: основний колір   | зелений                          | 2   |
| 25   | Біб: інтенсивність основного кольору  | помірний                         | 5   |
| 26   | Біб: вторинний колір  | відсутній                        | 1   |
| 27   | Біб: колір вторинного забарвлення   | ознака не визначається           | 0   |
| 28   | Біб: щільність плям вторинного кольору  | ознака не визначається           | 0   |
| 29   | Біб: волокнистість вентрального (черевного) шва   | наявна                           | 9   |
| 30   | Біб: ступінь вигину   | слабкий                          | 3   |
| 31   | Біб: форма вигину   | увігнута                         | 1   |
| 32   | Біб: форма верхівки (за виключенням гачка)  | загострена                       | 1   |
| 33   | Біб: довжина гачка  | середній                         | 5   |
| 34   | Біб: вигин гачка  | середній                         | 5   |
| 35   | Біб: характер поверхні  | гладенька або злегка зморшкувата | 1   |
| 36   | Біб: звуження (в сухому стані)  | помірне                          | 2   |
| 37   | Насіння: маса 1000 насінин  | середня                          | 5   |
| 38   | Насіння: форма поздовжнього розтину   | еліптична                        | 3   |
| 39   | Сорти з ниркоподібним насінням. Насіння: ступінь вигину   | ознака не визначається           | 0   |
| 40   | Насіння: форма поперечного перерізу   | еліптична                        | 3   |
| 41   | Насіння: поперечний переріз за шириною  | середній                         | 5   |
| 42   | Насіння: за довжиною  | середня                          | 5   |
| 43   | Насіння: кількість кольорів   | один                             | 1   |
| 44   | Насіння: основний колір (найбільша зона)  | білий                            | 1   |
| 45   | Насіння: вторинний колір  | ознака не визначається           | 0   |
| 46   | Насіння: розподіл переважаючого вторинного кольору  | ознака не визначається           | 0   |
| 47   | Насіння: жилкування   | слабке                           | 3   |
| 48   | Час цвітіння (50% рослин мають щонайменше одну квітку)  | середній                         | 5   |
| 49,1 | Стойкість до антракнозу квасолі ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> ): Pasa 6                                | ознака не визначалась            | 0   |
| 49,2 | Стойкість до антракнозу квасолі ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> ): Pasa Kappa                            | ознака не визначалась            | 0   |
| 50   | Стойкість до вірусної мозаїки квасолі Bean Common Mosaic Necrosis Virus (BCMNV)                                 | ознака не визначалась            | 0   |
| 51   | Стойкість до кутастої бактеріальної плямистості ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i> ): Pasa 6 | ознака не визначалась            | 0   |
| 52   | Стойкість до звичайної плямистості квасолі ( <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i> ), ізолят 422    | ознака не визначалась            | 0   |

## За інформацією наданою заявником:

## - показники господарської придатності

Урожайність зерна (за стандартної вологості 14 %) – 0,7 т/га, тривалість вегетації рослин – 35 діб, висота рослин – 80 см, маса 100 бобів – 180 г, вміст сирого протеїну – 23 %.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся.