

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

Заявка № 12007025 Назва сорту: Аріївка **Заявник (код):** 386 **Власник сорту (код):** 386

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету: 06.03.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 29.09.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171357

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|----|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----|
| 1 | Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення | відсутнє або дуже слабка | 1 |
| 2 | Рослина: форма куща (габітус) | напівпрямий | 3 |
| 3 | Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок | відсутнє або дуже слабке | 1 |
| 4 | Кількість рослин із згинутим прапорцевим листком | велика | 7 |
| 5 | Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів) | ранній | 3 |
| 6 | Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві | сильний | 7 |
| 7 | Колос: восковий наліт | сильний | 7 |
| 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 й найближчим вузлом) | слабо виповнена | 3 |
| 11 | Колос: форма (вигляд збоку) | циліндрична | 2 |
| 12 | Колос: за щільністю | середній | 5 |
| 13 | Колос: за довжиною (без остюків і зубців) | середній | 5 |
| 14 | Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок | навіть остюки | 3 |
| 15 | Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною | дуже довгі | 9 |
| 16 | Колос: забарвлення | біле або солом'яно-жовте | 1 |
| 17 | Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла | відсутнє або дуже слабке | 1 |
| 18 | Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса) | вузьке | 3 |
| 19 | Нижня колоскова луска. Плече: за формою | піднесене | 4 |
| 20 | Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною | довгий | 7 |
| 21 | Нижня колоскова луска. Зубець: за формою | дуже згинутий | 7 |
| 22 | Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні | слабке | 3 |
| 23 | Нижня квітова луска. Зубець: за формою | ознака не визначалась | 0 |
| 24 | Зернівка: забарвлення | червоне | 2 |
| 25 | Зернівка: забарвлення у фенолі | помірне | 5 |
| 26 | Тип розвитку | озимий | 1 |
| 27 | Зернівка: за довжиною | середня | 5 |
| 28 | Зернівка: за шириною | середня | 5 |
| 29 | Зернівка: відношення довжина/ ширина | велике | 7 |
| 30 | Зернівка: за крупністю | середня | 5 |
| 31 | Язичок: виявлення | короткий | 3 |
| 32 | Нижня квітова луска: кіль | відсутній | 1 |
| 33 | Вушка: за формою | гострі | 2 |
| 34 | Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні | слабке | 3 |
| 35 | Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса) | овальна | 2 |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|-------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|
| | С | Л | П |
| Урожайність, ц/га | 50,6 | 65,8 | 56,4 |
| +/- до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га | 3,2 | 3,2 | 0,9 |
| % | 7 | 5 | 2 |
| Вегетаційний період, днів | 267 | 272 | 277 |
| Висота рослин, см | 84 | 87 | 90 |
| Маса 1000 зерен, г | 42,0 | 44,4 | 48,9 |
| Зимостійкість: польова оцінка, бал | 8,4 | 8,9 | 8,9 |
| Стійкість до, бал: вилягання | 8,5 | 8,6 | 8,8 |
| осипання | 9,0 | 8,6 | 8,6 |
| посухи | 8,3 | 8,8 | 9,0 |
| борошнистої роси | 8,5 | 8,5 | 8,4 |
| бурої іржі | 8,5 | 8,6 | 8,1 |
| фузаріозу | 9,0 | 8,9 | 8,5 |
| Вміст білка, % | 14,0 | 13,4 | 13,3 |
| Вміст клейковини, % | 29,2 | 27,5 | 26,8 |
| W _{o.a.} | 260 | 265 | 260 |
| Об'єм хліба, мл | 1000 | 980 | 980 |
| За хлібопекарськими якостями | цінна | цінна | цінна |
| Морозо-, зимостійкість (за даними ІР): | | | |
| загальна оцінка, бал | | 7,0 | |
| група зимостійкості | | висока | |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.