

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

Заявка № 15012014 Назва сорту: Аїна Заявник (код): 786 Власник сорту (код): 786

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180308

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|----|---|--------------------------|-----|
| 1 | Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення | відсутнє або дуже слабке | 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) | середній | 5 |
| 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) | слабко 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 | наявні зубці | 2 |
| 15 | Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною | короткі | 3 |
| 16 | Колос: забарвлення | біле або солом'яно-жовте | 1 |
| 17 | Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла | слабке | 3 |
| 18 | Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса) | середнє | 5 |
| 19 | Нижня колоскова луска. Плече: за формою | пряме | 3 |
| 20 | Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною | дуже короткий | 1 |
| 21 | Нижня колоскова луска. Зубець: за формою | ледь зігнутий | 3 |
| 22 | Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні | слабке | 3 |
| 23 | Нижня квіткова луска. Зубець: за формою | ледь зігнутий | 2 |
| 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 | крупна | 7 |
| 31 | Язичок: виявлення | короткий | 3 |
| 32 | Нижня квіткова 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 |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га | 53,1 | 62,9 | 55,6 |
| Довірчий інтервал, ц/га (±) | 0,8 | 0,7 | 0,6 |
| Урожайність, ц/га | 54,5 | 63,1 | 53,9 |
| +,- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га | 1,4 | 0,1 | -1,7 |
| +,- до усередненого значення за 5 попередніх років, % | 3 | 0 | -3 |
| Тривалість періоду вегетації, діб | 261 | 267 | 275 |
| Висота рослин, см | 85,2 | 95,8 | 93,3 |
| Маса 1000 зерен, г | 39,3 | 44,2 | 44,8 |
| Зимостійкість: польова оцінка, бал | 8,3 | 8,6 | 9,0 |
| Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал | вищесередня | | |
| Стійкість до вилягання, бал | 9,0 | 8,9 | 8,7 |
| Стійкість до обсіпання, бал | 8,9 | 8,9 | 9,0 |
| Стійкість до посухи, бал | 8,7 | 8,7 | 8,8 |
| Стійкість проти борошнистої роси, бал | 8,6 | 8,6 | 8,5 |
| Стійкість проти бурі іржі, бал | 9,0 | 9,0 | 8,7 |
| Стійкість проти фузаріозу колоса, бал | 9,0 | 8,8 | 8,6 |
| Якість: | | | |
| Вміст білка, % | 14,0 | 14,1 | 14,0 |
| Вміст клейковини, % | 28,4 | 28,7 | 28,2 |
| Сила борошна (W), о.а. | 206 | 185 | 100 |
| Об'єм хліба, мл | 840 | 820 | 840 |
| За хлібопекарськими якостями | Ф | Ф | Ф |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.