

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

**Заявка № 17012004 Назва сорту:** Хліб Аріїв **Заявник (код):** 1998 **Власник сорту (код):** 1998

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 30.01.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 200093**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеопіль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабе	1
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3
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	помірний	5
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	довгі	7
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабе	1
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	прямий	1
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	прямий	1
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3
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)	овально-ланцетна	3

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	5,11	6,49	5,76
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,94	6,68	5,82
+,- до усередненої урожайності, т/га	-0,17	0,19	0,06
+,- до усередненої урожайності, %	-3,4	3	1
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	257	265	264
Висота рослини, см	72,3	83,6	88,8
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	42,6	44	41,4
Вміст білка, %	13,2	13,2	13,4
Вміст сирової клейковини, %	26,7	26,6	27,8
Сила борошна (W), о.а.	232	262	263
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	910	900	980
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	8	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	9	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	8
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	8	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		5,5	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	цін	цін

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