

Вид: Коноплі посівні *Cannabis sativa* L.

Заявка № 22080002 Назва сорту: Афіна **Заявник (код):** 2289 **Власник сорту (код):** 2289

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 28.09.2022 **Патент № 220554**

Дата пріоритету: 20.04.2022

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220547

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Сім'ядоля: форма	широкообернено-яйцеподібна	3	
2	Сім'ядоля: забарвлення	темно-зелене	4	
3	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
4	Рослина: антоціанове забарвлення верхівки	слабке	3	
5	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	3	
6	Листок: черешок за довжиною	короткий	1	
7	Листок: антоціанове забарвлення черешка	відсутнє або дуже слабке	1	
8	Листок: кількість листочків	середня	2	
9	Центральна листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
10	Центральна листкова пластинка: за шириною	широка	7	
11	Час цвітіння чоловічих суцвіть	дуже ранній	1	
12	Суцвіття: антоціанове забарвлення чоловічих суцвіть	відсутнє або дуже слабке	1	
13	Суцвіття: вміст ТГК	відсутній або дуже низький	1	
14	Рослина: співвідношення гермафродитних рослин	велике	5	
15	Рослина: співвідношення жіночих рослин	ознака не визначається	0	
16	Рослина: співвідношення чоловічих рослин	ознака не визначається	0	
17	Рослина: за природною висотою	низька	3	
18	Головне стебло: забарвлення	темно-зелене	3	
19	Головне стебло: міжвузля за довжиною	середні	5	
20	Головне стебло: за товщиною	товсте	3	
21	Головне стебло: боріздки за глибиною	середні	2	
22	Головне стебло: серцевина в поперечному перерізі	середня	2	
23	Насіння: маса 1000 шт.	велика	4	
24	Насінина: забарвлення шкірки	сіро-коричневе	3	
25	Насінина: мармуровість	помірна	5	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Тривалість періоду вегетації до технічної стиглості, діб – 90,0. Тривалість періоду вегетації до біологічної стиглості, діб – 120,0. Висота рослин, см – 204,0. Урожайність насіння, т/га – 1,5. Технічна довжина стебел, см – 55,0. Урожайність стебел, т/га – 6,1. Урожайність волокна, т/га – 1,4. Вміст ТГК, % – не виявлено. Вміст олії в насінні, % – 34,2. Стабільність ознаки однодомності (вміст рослин плосконі), % – 0. Вміст волокна, % – 23,1. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): фузаріоз (*Fusarium* spp.) – 7. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): конопляна блішка (*Psylliodes attenuata* Koch.) – 5; стебловий метелик (*Ostrinia nubilalis* Hb.) – 9.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.