

**Вид:** Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

**Заявка № 2025039075 Назва сорту:** ПТК24Г

**Заявник (код): 3422 Власник сорту (код): 3422**

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 08.12.2025

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 250709**

**Орган, що провів випробування:** ISTIS, Romania (Державний інститут випробування сортів та реєстрації, Румунія)

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
3	Листок: розмір	середній	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	слабка	3	
6	Листок: зубці	дрібні	3	
7	Листок: форма поперечного перерізу	сильно випукла	5	
8	Листок: форма верхівки	широкотрикутна	5	
9	Листок: вушка	помірні	5	
10	Листок: крила	слабко виражені	2	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	прямий або близький до прямого	2	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	на рівні	5	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	помірне	5	
14	Час цвітіння	середній	5	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюяцеподібні	2	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	зігнуте за довжиною	2	
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5	
19	Язичкові квітки: забарвлення	оранжево-жовте	4	
20	Трубчасті квітки: забарвлення	оранжеве	2	
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1	
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9	
24	Листки обгортки: за формою	нечітко видовжені, нечітко округлі	2	
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	середня	5	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2	
28	Рослина: за висотою	висока	7	
29	Рослина: галузнення (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1	
32	Кошик: положення	напівобернене донизу з прямим стеблом	4	
33	Кошик: розмір	середній	5	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	широкоюяцеподібна	3	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5	
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7	
39	Сім'янка: смужки на краях	слабко виражені	2	
40	Сім'янка: смужки між краями	слабко виражені	2	
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2	

## Показники господарської придатності, за інформацією, наданою заявником

№ з/п	Показник	Значення
1	Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	5,7
2	Маса 1000 зерен, г	52
3	Лушпинність, %	28
4	Панцирність, %	90
5	Вміст олії, %	53
6	Вміст білка, %	21
7	Вміст жирних кислот, %: олеїнової	21,2
8	Вміст жирних кислот, %: ліноленової	65
9	Вміст жирних кислот, %: пальмітинової	3
10	Вміст жирних кислот, %: стеаринової	2
11	Група стиглості	4
12	Стійкість до вилягання, балів (1–9)	9
13	Стійкість до обсіпання, балів (1–9)	9
14	Стійкість до посухи, балів (1–9)	9
15	Стійкість до хвороб, балів (1–9): іржа	9
16	біла гниль	9
17	сіра гниль	8
18	фомопсис	9
19	несправжня борошнеста роса ( <i>Plasmopara halstedii</i> (Farl.) Berl. et de T. <i>Plasmopara helianthi</i> Novat. f. <i>perennis</i> Novot.)	9
20	Стійкість проти шкідників, балів (1–9): лучний метелик	8
21	Напрямок використання	олійний

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.