

**Вид:** Райграс високий *Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. S. et K.B. Presl.**Заявка № 20223001 Назва сорту:** Нагуєвицький**Заявник (код):** 1658**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 28.05.2021**Патент № 210687****Дата пріоритету:** 23.06.2020**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус	прямостоячий	1	
2	Рослина: природна висота (висота основної зеленої маси)	висока	7	
3	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення листка	помірне	5	
4	Рослина: сіро-зелене забарвлення листка	відсутнє	1	
5	Рослина: схильність до колосіння	середня	5	
6	Рослина: габітус	прямостоячий	1	
7	Рослина: габітус	прямостоячий	1	
8	Рослина: природна висота (висота основної зеленої маси)	висока	7	
9	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення листка	помірне	5	
10	Рослина: сіро-зелене забарвлення листка	відсутнє	1	
11	Рослина: волоски у піхві листка	наявні	9	
12	Рослина: довжина найдовшого стебла	середнє	5	
13	Стебло: довжина верхнього міжвузля	середнє	5	
14	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5	
15	Прапорцевий листок: за шириною	вузький	3	
16	Прапорцевий листок: за розміром	середній	5	
17	Прапорцевий листок: за формою	вузьколанцетний	3	
18	Суцвіття (волоть): за довжиною	довге	7	
19	Суцвіття: за щільністю	нештільне	3	
20	Суцвіття: антоціанове забарвлення плівок	відсутнє або дуже слабке	1	
21	Суцвіття: остюки	наявні	9	
22	Рослина: час виявлення волоті	середній	5	
23	Рослина: динаміка виявлення волоті	помірне	5	
24	Рослина: схильність до виявлення волоті після скошування	мала	3	

**За інформацією наданою заявником:****- показники господарської придатності**

Урожайність насіння (за стандартної вологості 14%), т/га – 0,20. Період від сівби (відновлення весняної вегетації) до збиральної стигlosti, діб – 78. Висота рослин, см – 134. Маса 1000 насінин, г – 2,90. Стійкість до вилягання, балів (1–9) – 7. Стійкість до обсипання, балів (1–9) – 7. Зимостійкість, балів (1–9) – 8. Посухостійкість, балів (1–9) – 8. Збір сухої речовини в середньому за рік використання, т/га – 8,58. Довговічність, років використання – 5. Стійкість до ураження хворобами, балів (1–9): борошниста роса – 7, сажка – 7, антракноз – 7.

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