

Вид: Ячмінь звичайний (озимий) *Hordeum vulgare* L.**Заявка № 20019003 Назва сорту:** Зу Міднайт **Заявник (код):** 2513**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 24.10.2022 **Патент № 220635****Дата пріоритету:** 29.04.2020**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
2	Нижні листки: опущення піхви	наявне	9	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	наявне	9	
4	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	слабка	3	
5	Рослина: кількість рослин із похилим прапорцевим листком	середня	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	до середнього
8	Остюки: антоціанового забарвлення кінчики	наявне	9	
9	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення кінчики	відсутня або дуже слабка	1	
10	Колос: восковий наліт	відсутній або дуже слабкий	1	
11	Колос: положення в просторі	горизонтальне	5	
12	Рослина: за висотою (стебло, колос та остюки)	висока	7	
13	Колос: кількість рядів	шість	2	
14	Колос: форма	циліндрична	5	
15	Колос: за щільністю	щільний	7	
16	Колос: за довжиною (з остюками)	середній	2	
17	Остюки: за довжиною (порівняно з колосом)	довгі	7	
18	Стрижень колосу: за довжиною першого сегменту	середній	5	
19	Стрижень колоса: вигин першого сегмента	малий	3	
20	Стерильний колосок: положення (в середній третині колоса)	ознака не визначається	0	
21	Середній колосок: колоскові луски й остюки за довжиною відносно зернівки	довші	3	
22	Зернівка: волоски основної щетинки за довжиною	довгі	2	
23	Зернівка: плівчастість	наявна	9	
24	Зернівка: інтенсивність антоціанового забарвлення жилок зовнішньої квіткової луски	відсутня або дуже слабка	1	
25	Зернівка: заузлення внутрішніх бічних жилок нижньої квіткової луски	помірне	5	
26	Зернівка: опущення центральної борідки	наявне	9	
27	Зернівка: розташування лодикул	охоплююче	2	
28	Зернівка: забарвлення алейронового шару	білясте	1	
29	Тип розвитку	озимий	1	
30	Колос: остюки	наявні	9	
31	Вирости на зовнішній квітковій лусці: форма виявлення	остюки	5	
32	Зернівка: форма	ромбічна	7	
33	Зернівка: поверхня зовнішньої квіткової луски	грубоморшкувата	9	
34	Тільки для плівчастих сортів. Зернівка: опущення зовнішньої квіткової луски	відсутнє	1	
35	Зернівка: переход від зовнішньої квіткової луски до остюка	поступовий	2	
36	Вушка: форма верхівки	загострена	2	
37	Вушка: охоплення соломини	повне	2	
38	Язичок: ступінь виявлення	середній	5	
39	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й верхнім вузлом)	слабко виповнена	3	
40	Рослина: утворення пилку (чоловіча стерильність)	наявне	9	
41	Рослина: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
42	Колос: розвиток стерильних колосків (лише для дворядних сортів)	ознака не визначалась	0	
43	Квіткова луска: форма основи	не скошена	1	