

**Вид:** Вербка ламка *Salix fragilis* L.

**Заявка № 17656002 Назва сорту:** Адам **Заявник (код):** 2300 **Власник сорту (код):** 2300

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 21.08.2018 **Патент № 180982**

**Дата пріоритету:** 18.07.2017

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 08.02.2024

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 240110**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: стать	дводомна чоловіча	2	
2	Рослина: час появи листків	середній	5	
3	Головний пагін: форма	слабко викривлена	2	
4	Головний пагін: забарвлення середньої третини (з-під сонячного боку в середній третині)	сіро-зелене	4	
5	Головний пагін: опушення	відсутнє або дуже слабке	1	
6	Головний пагін: проявлення сочевичок	слабке	3	
7	Головний пагін: забарвлення вегетативної бруньки	коричневе	4	
8	Головний пагін: опушення вегетативної бруньки	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Головний пагін: кількість гілок завдовжки понад 5 см	середня	5	
10	Гілка: кут між першими 5 см гілки і головним пагоном у середній третині	середній	5	
11	Гілка: положення	спрямоване догори	1	
12	Гілка: забарвлення (з-під сонячного боку)	сіро-коричневе	4	
13	Листкова пластинка: середня жилка за довжиною	довга	7	
14	Листкова пластинка: за шириною	широка	7	
15	Листкова пластинка: місце найбільшої ширини	нижче середини	1	
16	Листкова пластинка: форма основи	округла	3	
17	Листкова пластинка: забарвлення верхнього боку	темно-зелене	4	
18	Листкова пластинка: опушення верхнього боку	відсутнє або дуже слабке	1	
19	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	відсутнє або дуже слабке	1	
20	Черешок: за довжиною	середній	5	
21	Черешок: забарвлення верхнього боку	зелене	2	
22	Прилисток: за довжиною	короткий	3	
23	Прилисток: тип	тип 1	1	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Урожайність сирої біомаси, т/га – 36,0. Вихід сухої речовини, т/га – 18,7. Термін використання плантації, років – 25. Періодичність збирання сировини, разів – 3. Вихід енергії, ГДж/га – 340. Енергетичні витрати на виробництво за рік, ГДж/га – 16,2. Теплоємність пального, МДж/кг – 18,2. Зольність пального, % – 1,75.

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