

**Вид:** Верба прутовидна *Salix viminalis* L.

**Заявка № 17373001 Назва сорту:** Збруч **Заявник (код):** 1751 **Власник сорту (код):** 1751

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 15.05.2018 **Патент № 180840**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 08.05.2018

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 180500**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: стать	дводомна жіноча	1
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)	коричнево-зелене	7
5	Головний пагін: опушення	слабке	3
6	Головний пагін: проявлення сочевичок	помірне	5
7	Головний пагін: забарвлення вегетативної бруньки	коричневе	4
8	Головний пагін: опушення вегетативної бруньки	помірне	5
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	малий	3
11	Гілка: положення	спрямоване догори	1
12	Гілка: забарвлення (з-під сонячного боку)	зелене	3
13	Листкова пластинка: середня жилка за довжиною	дуже довга	9
14	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3
15	Листкова пластинка: місце найбільшої ширини	нижче середини	1
16	Листкова пластинка: форма основи	гостра	2
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	сильне	7
20	Черешок: за довжиною	короткий	3
21	Черешок: забарвлення верхнього боку	жовто-зелене	1
22	Прилисток: за довжиною	короткий	3
23	Прилисток: тип	тип 2	2

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Урожайність сирої біомаси, т/га – 32,0. Вихід сухої речовини, т/га – 17,6. Термін використання плантації, років – 30. Періодичність збирання сировини, разів – 3. Вихід енергії, ГДж/га – 322,0. Енергетичні витрати на виробництво за рік, ГДж/га – 16,1. Теплоємність пального, МДж/кг – 18,3. Зольність пального, % – 0,98.

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