

Вид: Люцерна мінлива *Medicago × varia* Martyn

Заявка № 15364004 Назва сорту: Ладослава Заявник (код): 1591 Власник сорту (код): 1591

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.07.2020 Патент № 200238

Дата пріоритету: 30.11.2015

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.02.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200493

#### Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| №  | Ознака  | Проявлення               | Код | Примітка |
|----|---|--------------------------|-----|----------|
| 1  | Рослина: габітус восени першого року (2 тижні до рівнодення)  | проміжний                | 5   |          |
| 2  | Рослина: за природною висотою через 2 тижні після осіннього рівнодення після сівби (скошування за 2 тижні до рівнодення)                    | середня                  | 5   |          |
| 3  | Рослина: за природною висотою через 6 тижнів після осіннього рівнодення (скошування за 2 тижні після рівнодення)                            | середня                  | 5   |          |
| 4  | Рослина: за природною висотою навесні (один місяць після початку відростання другого року після сівби)                                      | довга                    | 7   |          |
| 5  | Час початку цвітіння  | середній                 | 5   |          |
| 6  | Квітка: частота рослин з дуже темно-синьо-фіолетовими квітками  | низька                   | 3   |          |
| 7  | Квітка: частота рослин із змішаними квітками  | відсутня або дуже низька | 1   |          |
| 8  | Квітка: частота рослин з кремовими, білими або жовтими квітками   | відсутня або дуже низька | 1   |          |
| 9  | Рослина: за довжиною найдовшого стебла за повного цвітіння (включаючи повністю сформоване суцвіття)   | довга                    | 7   |          |
| 10 | Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 1-го скошування   | середня                  | 5   |          |
| 11 | Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 2-го скошування   | середня                  | 5   |          |
| 12 | Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 3-го скошування   | середня                  | 5   |          |
| 13 | Рослина: за природною висотою через 3 тижні після 4-го скошування   | середня                  | 5   |          |
| 14 | Рослина: за природною висотою через 2 тижні після наступного дня осіннього рівнодення у рік сівби (скошування за 2 тижні до рівнодення)     | низька                   | 3   |          |
| 15 | Рослина: за природною висотою через 6 тижнів після наступного дня осіннього рівнодення у рік сівби (скошування за 2 тижні після рівнодення) | низька                   | 3   |          |
| 16 | Рослина: тенденція до зростання під час зими  | стан спокою клас 5       | 5   |          |
| 17 | Стійкість проти <i>Verticillium albo-atrum</i>  | наявна                   | 9   |          |
| 18 | Стійкість проти <i>Ditylenchus dipsaci</i>  | наявна                   | 9   |          |
| 19 | Стійкість до <i>Colletotrichum trifolii</i>   | наявна                   | 9   |          |
| 20 | Стійкість до <i>Phytophthora medicaginis</i>  | наявна                   | 9   |          |
| 21 | Стійкість до <i>Acyrtosiphon kondoi</i>   | наявна                   | 9   |          |
| 22 | Стійкість до <i>Therioaphis maculata</i>  | наявна                   | 9   |          |

#### Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник  | Значення |       |      |
|---|----------|-------|------|
|   | С        | Л     | П    |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га | 47,0     | 98,0  | 85   |
| Довірчий інтервал, ц/га   | 15,7     | 25,6  | 23,5 |
| Урожайність сухої речовини, ц/га  | 71,9     | 86,4  | 75,7 |
| +, - до усередненої значання за п'ять попередніх років, ц/га                                  | 24,9     | -11,6 | -9,3 |
| +, - до усередненої значання за п'ять попередніх років, %                                     | 53       | -12   | -11  |
| Тривалість періоду вегетації, діб   | 77       | 103   | 90   |
| Зимостійкість: польова оцінка, бал  | 9        | 8     | 6    |
| Стійкість до вилягання, бал   | 9        | 6     | 7    |
| Стійкість до обсіпання, бал   | 9        | 7     | 7    |
| Стійкість до посухи, бал  | 7        | 6     | 7    |
| Стійкість проти іржі, бал   | 7        | 8     | 9    |
| Стійкість проти борошнистої роси, бал   | 8        | 8     | 9    |
| Стійкість проти фузаріозного в'янення, бал  | 9        | 8     | 8    |
| Залистянність, %  | 41,0     | 25,4  | 27,8 |
| Вміст сирого протеїну, %  | 18,6     | 21,5  | 18,8 |
| Напрямок використання   | корм     | корм  | корм |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.