

21.

Denumirea invenției, în limba română	METODA DE TRATAMENT AL PROCESULUI PURULENT-NECROTIC AL PIELII COPITELOR LA VACI (K)
Denumirea invenției, în engleză	METHOD OF TREATING PURULENT-NECROTIC INFLAMMATION OF COW HIDES IN COWS (K)
Autor / autori	Kahitonova, E.; Eremia, N.; Kociș, I.; Korolev D.
Lucrare brevetată sau în curs de brevetare	Brevet nr. 1333 Z 2019.11.30
Scurtă prezentare, în limba română	Metodă de tratare a inflamației purulente a bazei pieii copitelor la bovine, include tratamentul mecanic și chirurgical al defectului patologic la copită, cu îndepărtarea cornului exfoliat și a țesuturilor necrotice, urmată de tratarea cu soluții antiseptice și uscarea prin tamponare, nanomaterialele bazate pe nanoparticule metalice sunt argintul, cupru, zincul, fierul.
Scurtă prezentare, în limba engleză	The method of treating the purulent inflammation of cow hoofs kin that includes mechanical and surgical treatment of the pathological hooves defect, with removing of the detached horn and necrotic tissues with subsequent antiseptic solution treatment and drying it out using gauze swabs, nanomaterials based on metal nanoparticles - silver, copper, zinc, iron.
Domeniul / domeniile de aplicabilitate	Agricultură, apicultură, zootehnie, medicină veterinară
Distincții obținute la alte saloane	