

2022

том 32, №3

проблеми кріобіології і кріомедицини

ЗМІСТ

ОГЛЯД

Юрчук Т.О., Павлович О.В., Петрушко М.П. Кріпошкодження цілісності ДНК сперматозоїдів свійських тварин: методи визначення і шляхи підвищення цілісності ДНК..... 171

оригінальні дослідження

теоретична та експериментальна кріобіологія

Шевченко Н.О., Коваленко Г.В., Баиштан Н.О., Мозговська А.В., Мірошніченко Т.М., Стрибуль Т.Ф., Івченко Т.В., Куц О.В. Вплив фізичних факторів передпосівної обробки насіння буряка столового сорту Дій на посівну якість і врожайність..... 183

Ломако В.В., Шило О.В., Самохіна Л.М., Луценко Д.Г. Гіпофізарно-тиреоїдна система щурів різного віку за умов десинхронозу, загальної кріостимуляції та введення кордової крові..... 196

Щенявський І.І., Коваленко І.Ф., Гулевський О.К. Кардіопротекторна дія низькомолекулярної фракції до 5 кДа кріогемолізату кордової крові корів..... 206

Авксентьєва О.О., Жмурко В.В., Чумакова В.В. Морфогенетичні реакції калусної культури *Triticum aestivum* L. за тривалої дії низьких позитивних температур..... 214

кріомедицина, клінічна та експериментальна трансплантологія

Панченко О.А., Кабанцева А.В. Медико-психологічна реабілітація пацієнтів з дегенеративно-дистрофічними захворюваннями хребта методом загальної екстремальної аерокріотерапії..... 226

хроніки

Пам'яті Джеймса Ефраїма Лавлока 26.07.1919 – 26.07.2022..... 236

Правила для авторів..... 239