

УКРАЇНСЬКА АКАДЕМІЯ



АГРАРНИХ НАУК

ІНСТИТУТ ТВАРИННИЦТВА

Науково-технічний бюлетень №91

*“Стан і перспективи розвитку
біотехнології відтворення тварин”*

**Матеріали міжнародної
науково-практичної конференції,
присвяченої 75-річчю від дня народження
та 60-річчю науково-практичної діяльності
доктора біологічних наук,
професора О.Д.БУГРОВА
(29 березня 2005 року)**

Харків-2005

УДК 57.08

“Стан і перспективи розвитку біотехнології відтворення тварин”.
Матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 75-річчю від дня народження та 60-річчю науково-практичної діяльності доктора біологічних наук, професора Бугрова О.Д., яка відбулася 29 березня 2005 року //НТБ.- №91.-Х.: ІТ УААН, 2005.-170 с.

У матеріалах висвітлені питання, що стосуються репродуктології, біотехнології, акушерства та гінекології домашніх та сільськогосподарських тварин.

Для науковців і спеціалістів сільського господарства.

Свідоцтво про державну реєстрацію Серія ХК №373 від 12.06.1996 р.

Редакційна колегія:

Руденко Є.В. (відповідальний редактор),
Ліннік В.С. (заст. відповідального редактора),
Бугров О.Д., Волков Д.А., Гноєвий В.І.,
Кандиба В.М., Медведєв В.О.,
Міненко В.І. (відповідальний секретар),
Осташко Ф.І., Рубан С.Ю., Савран В.П.,
Цюпко В.В., Чигринов Є.І.

Видано за рішенням Вченої ради Інституту тваринництва УААН,
протокол № 6 від 27 квітня 2005 р.)

Адреса редакційної колегії:
62404, Харківська обл., Харківський р-н,
п/в Кулиничі, Інститут тваринництва УААН,
кімн.28.

© Інститут тваринництва УААН, 2005

ЗМІСТ

	Стор.
<i>Руденко Є.В.</i> Короткий нарис про життя та наукову діяльність професора Бугрова О.Д.....	5
<i>Котляр О.С.</i> Антиокислювальні та імунологічні показники у свиней, які отримували біологічно активні добавки.....	14
<i>Кротких М.О., Смолянінов Б.В., Брошков М.М.</i> Вплив фолікулярної рідини та естральної сироватки на активність сукцинатоксидази у клітинах гранульози оваріального фолікула корів і телиць.....	19
<i>Кошаров О.А.</i> Проблемы воспроизводства лошадей чистокровной верховой породы в странах СНГ.....	23
<i>Ліннік В.С., Саєнко Р.А.</i> Ефективність використання термостатованої соскової напувалки для телят-молочників.....	27
<i>Маменко О.М., Антоненко С.Ф., Гончаренко Л.В., Погорєлов О.С.</i> Швидкість ембріонального росту телиць та її вплив на подальшу продуктивність.....	33
<i>Масс А.А.</i> Лактация при ложной беременности у собак.....	37
<i>Масс А.О.</i> Одержання сперми, короткочасове її зберігання та штучне осіменіння в собаківництві.....	40
<i>Мірошніченко В.І., Сушко О.Б.</i> Штучна вагіна для отримання сперми від жеребців поні.....	43
<i>Міщенко А.Г., Горбунов Л.В.</i> Кріоконсервація біологічного матеріалу на основі прискорених режимів заморожування.....	47
<i>Науменкова В.А., Васильєва О.В.</i> Результаты оплодотворяемости кобыл, осемененных разными объемами криоконсервированной спермы.....	53
<i>Осипенко Т.Л.</i> Вплив батьків на вміст і вихід молочного білка їх дочок.....	57
<i>Академік УААН Ф.І. Осташко</i> Новітні біотехнології використання племінних тварин – основа високої ефективності крупномасштабної селекції.....	60
<i>Ошуркова Ю.Л., Лебедева Л.Ф.</i> Сравнительная характеристика эмбрионального развития лошади в зародышевый период.....	65
<i>Пасічник О.В.</i> Вплив інтенсивності м'язового навантаження в період вирощування на становлення статеві функції свинок.....	72
<i>Петров І.В., Горбунов Л.В.</i> Вітрифікація водяних розчинів гліцерину в широкому діапазоні швидкостей теплообміну.....	75
<i>Салецька О.В., Вощенко І.Б., Пономаренко В.П.</i> Ефективність методів патогенетичної терапії свиноматок з маститом.....	80
<i>Сербін М.Є., Щербак О.В.</i> Вплив деяких технологічних факторів трансфекції спермій на їх морфо-функціональний стан.....	83
<i>Сметанин В.Т.</i> Локальная популяция свиней селекции Днепропетровского СХИ, ее продуктивность, структура и генетические особенности.....	86
<i>Соклакова О.В., Сушко О.Б., Мірошніченко В.І.</i> Кріоконсервація сперми бугаїв безазотним методом.....	93
<i>Тихона Г.С.</i> Спосіб профілактики мікробної контамінації при трансплантації ембріонів великої рогатої худоби.....	96
<i>Тихона Г.С., Дібіров М.К.</i> Деякі властивості цервікального слизу корів у залежності від фази статевого циклу.....	103
<i>Ткаченко О.Ю., Жернокльов Г.В.</i> Вплив культурального середовища та добавки фолікулоstimулюючого гормону на ріст ранніх преантральних фолікулів миші <i>in vitro</i>	108
<i>Троцький П.А.</i> Порівняльний аналіз різних способів виведення кріопротекторів на життєздатність і дозрівання деконсервованих ооцит-кумуляних комплексів корів.....	114

<i>Тур Г.М., Россоха В.І., Ворошина Т.Л., Бакшеева С.К., Біденко М.М.</i> Порівняльна імуногенетична характеристика популяцій української верхової породи коней провідних кінних заводів України.....	117
<i>Харенко М.І., Мусієнко Ю.В.</i> Характеристика тривалості поросності при фізіологічних і патологічних родах.....	121
<i>Харенко М.І., Пономаренко В.П., Вощенко І.Б.</i> Ефективність застосування естрофану для лікування свиноматок, хворих на ендометрит.....	127
<i>Харенко М.І., Чекан О.М.</i> Біохімічні показники крові свиноматок при тканинно-гормональній профілактиці післяродових запальних процесів статевих органів	131
<i>Хоменко О.І.</i> Гематологічні показники свиноматок великої білої та дюрк порід.....	137
<i>Хмельков В.М.</i> Пристрої для фіксації корів-донорів і телиць-реципієнтів	141
<i>Чухрій Б.М., Дяченко О.Б.</i> Скоротлива активність матки у корів після отелення і вплив на відтворну функцію.....	149
<i>Шевченко О.Б.</i> Динаміка показників природної резистентності тварин різних генотипів.....	155
<i>Шкавро Н.М., Щербак О.В.</i> Застосування методу ПЛР-аналізу у відтворенні сільськогосподарських тварин	160
<i>Шкурко Т.П.</i> Тривалість ембріогенезу імпортованих голштинських корів у період акліматизації	163

Науково-технічний бюлетень

Заснований у 1971 р.

Випуск 91

Відповідальний за випуск **Ліннік В.С.**

*За достовірність відомостей, викладених у статтях,
відповідальність несуть автори.*

Підписано до друку 28.04.05. Формат 60х84/16

Гарнітура Таймс. Спосіб друку – різнографія.

Ум. друк. арк. 9,0. Наклад 150 прим.

Зам. №

Оригінал-макет і друк виконано
в Інституті тваринництва УААН

62404, Харківська обл., Харківський р-н,
п/в Кулиничі, ІТ УААН