

УКРАЇНСЬКА АКАДЕМІЯ



АГРАРНИХ НАУК

ІНСТИТУТ ТВАРИННИЦТВА

Науково-технічний бюлетень №90

*“Стан і перспективи розвитку
біотехнології відтворення тварин”*

**Матеріали міжнародної
науково-виробничої 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.- №90.-Х.: ІТ УААН, 2005.-164 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

**Доктору біологічних наук,
професору**

БУГРОВУ
Олексію Дмитровичу

75 років

<i>Руденко Є.В.</i> Короткий нарис про життя та наукову діяльність професора Бугрова О.Д.	5
<i>Сушко О.Б., Бугров О.Д.</i> Основні напрями, структура та результати досліджень з біотехнології відтворення сільськогосподарських тварин	15
<i>Бугров О.Д., Хмельков В.М., Тихона Г.С., Тарасенко М.В., Коркін В.А., Шеховцов С.Ю., Шеховцова О.Ю., Ткачова І.В., Гончар О.Ф., Масс А.О., О.Н.Скляр</i> Розробка і використання української технології трансплантації ембріонів великої рогатої худоби у племзаводах України	21
<i>Бугров О.Д., Субота О.В.</i> Динаміка рівня фолікулостимулюючого гормону при суперовуляції корів-донорів	28
<i>Баковецкая О.В.</i> Иммунологические показатели крови кобыл в период эструса и их связь с воспроизводительной функцией.....	36
<i>Баковецкая О.В., Храброва Л.А.</i> Гемограмма кобыл в период эструса в связи с функциональным состоянием половой системы	39
<i>Барабаш В.І., Гармаш О.І.</i> Вплив акліматизації на спроможність голштинів до виживання і розмноження	42
<i>Барабаш В.І., Говтвян В.А., Говтвян А.В.</i> Етологія утримання, моціону та стресостійкості бугаїв	48
<i>Барабаш В.І., Логвіненко В.І.</i> Післяродова активація статеві системи корів.....	53
<i>Бєликов А.А.</i> Вплив антибактеріальних препаратів на бакзабрудненість сперми кнурів і відтворювальну здатність маток	57
<i>Брошков М.М., Смолянінов Б.В., Кротких М.О.</i> Порівняльна ефективність використання деяких способів видалення персистуючих жовтих тіл.....	60
<i>Бугров О.Д., Ткачова І.В., Гончар О.Ф.</i> Досвід отримання та вивчення близнят великої рогатої худоби.....	63
<i>Бугров О.Д., Ткачова І.В., Тарасенко М.В.</i> Оцінка корів-донорів за їх репродуктивною функцією та якістю синів-ембріотрансплантатів	69
<i>Будевич И.И., Будевич А.И., Богданович Д.М., Воробьев Д.Н.</i> Метод комплексной оценки качества спермы хряков-производителей.....	73
<i>Буркат В.П., Ковтун С.І., Басовський Д.М., Бірюкова О.Д.</i> Стан і перспективи використання біотехнологічної селекції у скотарстві.....	78
<i>Буркат В.П., Стоянов Р.О., Мельник Ю.Ф.</i> Імуногенетичне маркірування при структуризації української червоно-рябої молочної породи	84
<i>Ганджа А.И., Леткевич Л.Л., Симоненко В.П.</i> Влияние условий культивирования на выход эмбрионов крупного рогатого скота in vitro	88
<i>Гевкан І.І., Штапенко О.В., Мадіч А.В., Сливчук Ю.І., Розгоні І.І., Федорова С.В.</i> Вплив фідерних клітин яйцепроводів на дозрівання ембріонів овець до трансферабельних стадій	93
<i>Гєккієв А.Д.</i> Проблеми систематизації наукового супроводу біотехнологічних процесів при розведенні тварин молочних порід	98
<i>Гнатик Г.Б., Шаловило С.Г.</i> Вплив внутрішньоматкового введення комплексу біологічно активних речовин під час штучного осіменіння на запліднення корів і телиць та якість приплоду.....	102
<i>Гноєвий І.В., Бурд Н.Б., Гавриш У.В.</i> Кукурудзяно-соевий силос як корм, що сприяє покращенню функції відтворення у корів	107
<i>Горбунов Л.В.</i> Підвищення ефективності кріобіотехнологічних операцій.....	111
<i>Гуменний В.Д., Козловська М.В., Волівач В.О.</i> Місце біотехнології в європейській науці та світовому тваринництві.....	116

<i>Дудчак В.О.</i> Вплив режиму осіменіння корів спермою з різною активністю окисних ферментів на вихід повноцінних ембріонів.....	125
<i>Єфіменко М.Я., Подоба Б.Є. Бірюкова, О.Д.</i> Імуногенетичний моніторинг при формуванні генофонду української чорно-рябої молочної породи.....	132
<i>Заблудовський Є.Є., Довганюк О.П.</i> Дослідження тривалості ембріогенезу телят-ембріотрансплантатів племзаводу „Червоний Велетень”	136
<i>Зельдін В.Ф.</i> Експлуатаційна племінна цінність генотипу свиней.....	141
<i>Золотарьов А.П.</i> Продуктивність і відтворна здатність корів при застосуванні преміксів у зимовий період.....	143
<i>Калиновський Г.М., Афанасієва Л.П., М.М. Омеляненко</i> Внутрішнє середовище матки і його вплив на запліднення корів	147
<i>Коваленко Б.П.</i> Особливості взаємозв’язку між основними показниками відтворної функції свиноматок у господарствах з різним рівнем продуктивності	152
<i>Сушко О.Б., Соклакова О.В., Савельєва М.С., Романько М.Є., Коваленко Л.В.</i> Вплив сорбентів на якісні показники та рівень перекисного окиснення ліпідів сперми бугаїв-плідників	157

Науково-технічний бюлетень

Заснований у 1971 р.

Випуск 90

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. 9,1. Наклад 150 прим.

Зам. №

Оригінал-макет і друк виконано
в Інституті тваринництва УААН

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