



ISSN 2227-4227

ВЕСТНИК

Научный журнал
Основан в 2011 г.

Курганской ГСХА



№ 1 (49) / 2024

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Сельскохозяйственные науки

Agricultural Sciences

4.1 – Агронимия, лесное и водное хозяйство

4.1 – Agronomics, forestry and water management

Постовалов А.А.
ПРОДУКТИВНОСТЬ, МАСЛИЧНОСТЬ И
ЖИРНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ
ЯРОВОГО РАПСА В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ 3

Postovalov A.A.
PRODUCTIVITY, OIL CONTENT AND FATTY ACID
COMPOSITION OF VARIOUS VARIETIES OF SPRING
RAPESEED IN THE KURGAN REGION 3

**Сафин Р.И., Хусаинова Г.Х., Низамов Р.М.,
Миннуллин Г.С., Кадырова Ф.З.**
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
БИОПРЕПАРАТОВ И ДЕСИКАЦИИ НА СЕМЕННЫХ
ПОСЕВАХ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ 14

**Safin R.I., Khusainova G.Kh., Nizamov R.M., Minnullin G.S.,
Kadyrova F.Z.**
THE EFFICIENCY OF BIOLOGICAL PREPARATIONS
APPLICATION AND DESICCATION ON SPRING
WHEAT SEED CROPS 14

4.2 – Зоотехния и ветеринария

4.2 – Zootechnics and veterinary science

Алексеева Е.И., Суханова С.Ф.
ПРОДУКТИВНОСТЬ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ МЯСНЫХ ПОРОД,
РАЗВОДИМОГО В УСЛОВИЯХ ЗАУРАЛЬЯ 22

Alekseeva E.I., Sukhanova S.F.
PRODUCTIVITY OF SINGLE-PURPOSE MEAT
BREEDS CATTLE BRED IN THE CONDITIONS
OF THE TRANS-URAL REGION 22

Гадиев Р.Р., Хазиев Д.Д., Гайфуллина А.Р.
ОПТИМИЗАЦИЯ ПЛОТНОСТИ ПОСАДКИ ГУСЕЙ
РОДИТЕЛЬСКОГО СТАДА 28

Gadiev R.R., Khaziev D.D., Gayfullina A.R.
OPTIMIZATION OF STOCKING DENSITY OF THE
PARENT FLOCK GEESE 28

Колосов Ю.А., Абонеев В.В., Гаглоев А.Ч.
ШЕРСТНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ МЕРИНОСОВЫХ
ОВЕЦ УЛУЧШЕННЫХ ГЕНОТИПОВ 35

Kolosov Y.A., Aboneev V.V., Gagloev A.Ch.
WOOL PRODUCTIVITY OF MERINO SHEEP OF
IMPROVED GENOTYPES 35

Суханова С.Ф.
КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ПРОДУКТИВНЫХ И
ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОЛОДНЯКА
ГУСЕЙ, ПОТРЕБЛЯВШИХ РАЗЛИЧНЫЕ КОРМОВЫЕ
ДОБАВКИ 41

Sukhanova S.F.
CORRELATION ANALYSIS OF THE PERFORMANCE
AND PHYSIOLOGICAL PARAMETERS OF
THE YOUNG GEESE CONSUMED VARIOUS
FEED ADDITIVES 41

Шевелева О.М., Гаджиев Н.Б.
МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЛЕНЕЙ
ЛЕСОТУНДРОВОЙ ЗОНЫ ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО
АВТОНОМНОГО ОКРУГА 52

Sheveleva O.M., Gadzhiev N.B.
MEAT PRODUCTIVITY OF DEER IN THE FOREST
TUNDRA ZONE OF THE YAMALO-NENETS
AUTONOMOUS DISTRICT 52

Технические науки

Technical science

4.3 – Агроинженерия и пищевые технологии

4.3 – Agroengineering and food technologies

**Зиганшин Б.Г., Фахреев Н.Н., Гайфуллин И.Х.,
Иванов Б.Л., Шорников А.В.**
ТЕХНОЛОГИЯ УТИЛИЗАЦИИ МНОГОТОННАЖНЫХ
ОТХОДОВ ПТИЦЕВОДЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ 58

**Ziganshin B.G., Fakhreev N.N., Gaifullin I.Kh., Ivanov B.L.,
Shornikov A.V.**
TECHNOLOGY OF HEAVY-TONNAGE WASTE
RECYCLING OF IN THE POULTRY INDUSTRY 58

Наумов И.В., Подъячих С.В.
КОМБИНИРОВАННОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО
ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА И СНИЖЕНИЯ
ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В НИЗКОВОЛЬТНЫХ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ 69

Naumov I.V., Podyachikh S.V.
COMBINED TECHNICAL EQUIPMENT FOR
IMPROVING THE QUALITY AND REDUCING
POWER LOSSES IN LOW-VOLTAGE ELECTRIC
NETWORKS 69