

Роль аграрной науки в развитии лесного и сельского хозяйства Дальнего Востока

22-1608
4.3

Материалы IV Национальной (Всероссийской) научно – практической конференции



22-01613

Часть III - Сельскохозяйственные науки

11 – 12 ноября 2020 г.
Уссурийск

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

«Приморская государственная сельскохозяйственная академия»

РОЛЬ АГРАРНОЙ НАУКИ В РАЗВИТИИ ЛЕСНОГО И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

**Материалы IV Национальной (Всероссийской)
научно – практической конференции**

11 – 12 ноября 2020 г.

Часть III

Сельскохозяйственные науки

Уссурийск, 2020

УДК 630+631

ББК 4

Р 68

Роль аграрной науки в развитии лесного и сельского хозяйства Дальнего Востока: материалы IV Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции, 11 -12 ноября 2020 г.: в 4-х ч.: Ч. III – Сельскохозяйственные науки / ФГБОУ ВО Приморская ГСХА; отв. ред. И. Н. Ким. – Уссурийск, 2020. – 358 с.

Материалы конференции освещают результаты обзорных, теоретических и экспериментальных исследований в области сельскохозяйственных, биологических, технических, педагогических и экономических наук, история и политология.

Сборник может представлять интерес для обучающихся и научно-педагогических работников образовательных и научных учреждений, а также специалистов агропромышленного и лесохозяйственного комплексов.

ISBN 978-5-4281-0097-6

© ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, 2020

Содержание

ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

<i>Митрополова Л.В., Павлова О.В., Ивлева О.Е., Коротких Э.В.</i> ОЦЕНКА ФИТОСАНИТАРНОГО СОСТОЯНИЕ ПОСЕВОВ СИДЕРАЛЬНЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	16
<i>Митрополова Л.В., Ивлева О.Е., Павлова О.В., Коротких Э.В.</i> ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СИДЕРАЛЬНЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	20
<i>Могилей А.С., Цецулин С.Д., Иваненко А.Ю., Журавлев Д.М.</i> ПРИМЕНЕНИЕ УКРЫВНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ БОРЬБЫ С СОРНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ	26
<i>Теребова С.В., Мерлов Е.К.</i> ИСПАНСКИЙ СЛИЗЕНЬ – ОПАСНЫЙ ВРЕДИТЕЛЬ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИИ	34
ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО, АГРОЛАНДШАФТЫ, УПРАВЛЕНИЕ ПЛОДОРОДИЕМ ПОЧВ	
<i>Мухина Н. В., Горбатчикова О.А., Суржик М. М., Авраменко А.А.</i> ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ЛЬГОТНЫМ КАТЕГОРИЯМ НАСЕЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ НАХОДКИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ПРИМОРСКОГО КРАЯ	42
<i>Мухина Н. В., Суржик М. М., Наумова Т. В., Авраменко А. А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ФОНОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК АГРОГЕННЫХ ПОЧВ В ОРГАНИЧЕСКОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ	48
<i>Нижегородов В.А., Пшеничная Н.Н.</i> ДИНАМИКА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ В АРЕНДУ В УГО ПРИМОРСКОГО КРАЯ	54
<i>Никущина О.А., Шагаев Д.Р., Никулин Ю. П.</i> ВИДЫ ХИМИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ	60
<i>Суржик М.М., Мухина Н.В., Наумова Т.В., Авраменко А.А.</i> ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО НА ЮГЕ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА В СОВЕТСКИЙ ПЕРИОД	69

<i>Суржик М.М., Мухина Н.В., Саидов Д.М., Валиев Б.С.</i> ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ ПОЧВЫ ПОД РУЛОННЫЙ И СЕЯНЫЙ ГАЗОН	73
<i>Фесько Е.Э., Пшеничная Н.Н.</i> АНАЛИЗ ПРИЧИН ОТКАЗА В ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ИЗ ЗЕМЕЛЬ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В УГО ПРИМОРСКОГО КРАЯ	77
<i>Фещенко А.П., Наумова Т.В., Суржик М.М.</i> ЦИФРОВИЗАЦИЯ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ	83
<i>СЕЛЕКЦИЯ, СОРТОИСПЫТАНИЕ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ</i>	
<i>Калиман Н.С., Митрополова Л.В.</i> ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ФУНГИЦИДОВ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ТОМАТОВ В УСЛОВИЯХ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА ООО «НК ЛОТОС»	90
<i>Калиман Н.С., Аминина Н.М., Кириленко Н.С.</i> ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭКСТРАКТА АНФЕЛЬЦИИ ТОБУЧИНСКОЙ НА РАСТЕНИЕ ТОМАТА ГИБРИДА «TORRERO F1» В УСЛОВИЯХ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА	98
<i>Марчук Л.Е., Тимошинев Р.В., Кушаева Е.Ж., Дубков А.А., Пискунов К.С.</i> ВЛИЯНИЕ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ НА УРОЖАЙНОСТЬ СОИ СОРТА МУССОН В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	106
<i>Новарчук В.В., Павлова О.В., Митрополова Л.В., Ивлева О.Е.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ И ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ СЕМЕНОВОДСТВА МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	117
<i>Павлова О.В., Ивлева О.Е., Митрополова Л.В.</i> ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ СОИ В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	123
<i>Хасбиуллин Р.А.</i> СОВЕРШЕСТВОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ КАРТОФЕЛЯ СОРТОВ КАМЧАТСКОЙ СЕЛЕКЦИИ	131
<i>Шерстюкова Т.П., Иващенко А.Д.</i> ИСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ КАРТОФЕЛЯ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ	136

СОДЕРЖАНИЕ, КОРМЛЕНИЕ И РАЗВЕДЕНИЕ ПРОДУКТИВНЫХ И НЕПРОДУКТИВНЫХ ЖИВОТНЫХ

<i>Итатуллоев С., Косилов В.И., Иргашев Т.А.</i> ЭКСТЕРЬЕР И ЛИНЕЙНЫЙ РОСТ БЫЧКОВ РАЗНОГО ГЕНОТИПА В УСЛОВИЯХ I ОРНОЙ ЗОНЫ ТАДЖИКИСТАНА	142
<i>Ким Н.А., Янкина О.Л., Приходько А.Н., Бессонов Е.В.</i> ВЛИЯНИЕ ПАРАТИПИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА РАБОЧИЕ КАЧЕСТВА СЛУЖЕБНЫХ СОБАК	148
<i>Клочкова М.А.</i> ВЛИЯНИЕ ГЕНОТИПА МОЛОДНЯКА ОВЕЦ НА ПОТРЕБЛЕНИЕ КОРМОВ И ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ КОРМОВ РАЦИОНА	157
<i>Лепина Е.В., Колина Ю.А.</i> ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ АХАТИН	162
<i>Никулин Ю.П., Никулина М.А. Никулина О. А.</i> ГИБРИДИЗАЦИЯ В МЯСНОМ СКОТОВОДСТВЕ – ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ЖИВОТНОВОДСТВА	166
<i>Никулин Ю.П., Никулина О.А., Цой З.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДОБАВКИ ИЗ ЛЕСПЕДЕЦЫ ДВУЦВЕТНОЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РОСТА И РАЗВИТИЯ ПОРОСЯТ	173
<i>Никулин Ю.П., Малошкпина К.С., Никулина О.А.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВЕДЕНИЯ ОВЕЦ ЭДИЛЬБАЕВСКОЙ ПОРОДЫ В ПРИМОРСКОМ КРАЕ	179
<i>Олимов С.Х., Иргашев Т.А., Косилов В.И., Каримова М.О</i> ОБМЕН АМИНОКИСЛОТ ОРГАНИЗМА ТЕЛЯТ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В ИХ РАЦИОН КОРМОВЫХ ДОБАВОК	187
<i>Пулипец Е.К., Кучурина К.И.</i> ЛЕСПЕДЕЦА ДВУЦВЕТНАЯ – ВАЖНЫЙ ПОЗДНЕЛЕТНИЙ МЕДОНОС	194
<i>Рассказова Н. Т.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДОБАВКИ ИЗ МОРСКИХ ВОДОРΟΣЛЕЙ В КОРМЛЕНИИ МОЛОДНЯКА НОРОК В ПРИМОРСКОМ КРАЕ	200

<i>Талочка В.В., Гизатуллин Р.С., Седых Т.А., Быкова О.А., Миропова И.В.</i> ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА БЫЧКОВ СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ И ЕЕ ПОМЕСЕЙ С МОЛОЧНЫМ СКОТОМ	206
<i>Халимов Х., Иргашев Т.А., Амиршоев Ф.С., Косилов В.П.</i> ВЛИЯНИЕ ГОРНЫХ УСЛОВИЙ НА КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МЯСА БЫЧКОВ РАЗНОГО ГЕНОТИПА	212
<i>Янкина О.Л., Ким Н.А., Приходько А.Н., Маслова Д.А.</i> ПЕРСПЕКТИВА ПРОИЗВОДСТВА ОРГАНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ В УСЛОВИЯХ ФГБОУ ВО ПРИМОРСКАЯ ГСХА	218
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ	
<i>Капразов Д.В., Любченко Е.Н., Короткова И.П., Кожушко А.А., Жилин Р.А.</i> МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВИДОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ПО ВОЛОСУ ЖИВОТНЫХ	225
<i>Серебряков Ю.М.</i> К МЕТОДИКЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СОКРАЩЕНИЙ МАТКИ	230
<i>Сутуло М.Ю., Колина Ю.А.</i> ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ	233
<i>Теребова С.В.</i> АНАЛИЗ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ЦИРКОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ СВИНЕЙ	236
ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА	
<i>Анскиенко Д.Д., Колтун Г.Г.</i> ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ТВЕРДЫХ СЫРОВ РЕАЛИЗУЕМЫХ В ТОРГОВОЙ СЕТИ УССУРИЙСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА	246
<i>Момот Н.В., Колина Ю.А., Камлия И.Л.</i> КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА ЕГО СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ	252
<i>Момот Н.В., Колина Ю.А., Камлия И.Л.</i> ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА КУРИНЫХ ЯИЦ	255

<i>Подвалова В.В.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ САНИТАРНОГО КАЧЕСТВА РЫБЫ С ПОМОЩЬЮ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ И УПРОЩЕННЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ МЕТОДОВ	259
<i>ПРОФИЛАКТИКА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ</i>	
<i>Колтун Г.Г.</i> ПРОФИЛАКТИКА ЯЩУРА СВИНЕЙ В ПРИМОРСКОМ КРАЕ	268
<i>Болтенко Д.К., Любченко Е.Н.</i> ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ ПИРОПЛАЗМОЛИЗА У ЛОШАДЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ УССУРИЙСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА	271
<i>Бондаренко И.В., Любченко Е.Н.</i> РАСПОСТРАНЕННОСТЬ ДИСПЛАЗИИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА У СОБАК В ПЕТРОПАВЛОВСКЕ-КАМЧАТСКОМ КАМЧАТСКОГО КРАЯ	276
<i>Иванчук Г. В., Ковальчук А.С., Фесечко А.Э.</i> ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ГИМАЛАЙСКОГО МЕДВЕДЯ ПРИ СУДЕБНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ	279
<i>Кожушко А.А., Короткова И.П., Любченко Е.Н. Капралов Д.В., Жилин Р.А.</i> ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ РАНЕНИЙ У ДИКИХ КОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ	292
<i>Коротков Е.А., Любченко Е.Н.</i> АНАТОМНО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ САМКИ ТИГРА АМУРСКОГО	297
<i>Комарькова К.А., Короткова И.П.</i> СОХРАННОСТЬ ЦЫПЛЯТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОБИОТИКА «ИНТЕНТЕВИТ-ТМ»	302
<i>Любченко Е.Н, Короткова И.П., Кожушко А.А., Жилин Р.А., Капралов Д.В.</i> МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ПАТОЛОГИИ ПОЧЕК У АМУРСКОГО ТИГРА	305
<i>Момот Н.В., Калина Ю.А., Камлия И.Л.</i> К ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОДНЯКА КУР В УСЛОВИЯХ ЧАСТНОГО ПОДВОРЬЯ	312

<i>Москалец Ю.В., Колтун Г.Г.</i> ЛЕЧЕНИЕ ПСОРОПТОЗА КРОЛИКОВ В ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВАХ Г. КОМСОМОЛЬСКА-НА- АМУРЕ	316
<i>Новолодская А. А., Колтун Г.Г.</i> ПРОФИЛАКТИКА ПАРВОВИРУСНОГО ЭНТЕРИТА СОБАК В Г. ВЛАДИВОСТОК ПРИМОРСКОГО КРАЯ	321
<i>Симакова М.Г.</i> ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ОТИТА НЕМЕЦКИХ ОВЧАРОВ В УЧЕБНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ КЛИНИКЕ ПГСХА	326
<i>Сысоева М.А., Любченко Е.Н.</i> РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ГЕЛЬМИНТОЗОВ У ЛОШАДЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ СПАССКОГО РАЙОНА	331
<i>Теребова С.В., Жуковец А.О., Рыжкова А.С.</i> ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ СУБКЛИНИЧЕСКОГО МАСТИТА У КОРОВ	336
<i>Теребова С.В., Попова А.К., Рыжкова А.С., Жуковец А.О.</i> ЭЙМЕРНОЗ (КОКЦИДИОЗ) – АКТУАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА НАЧИНАЮЩИХ КРОЛИКОВОДОВ	344
<i>Ханхасыков С.П., Токарь В.В.</i> МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЯВЛЕНИЕ И ДИАГНОСТИКА ПЕРВИЧНОГО ГОЛОДАНИЯ	352