

ДУБЛЕР

20-2360 ч. 1

РОЛЬ АГРАРНОЙ НАУКИ В РАЗВИТИИ ЛЕСНОГО И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Материалы

III Национальной (Всероссийской)
научно-практической конференции

26 – 27 ноября 2019 г

Часть I

Сельскохозяйственные науки



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Приморская государственная сельскохозяйственная академия»

РОЛЬ АГРАРНОЙ НАУКИ В РАЗВИТИИ ЛЕСНОГО И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

**Материалы
III Национальной (Всероссийской)
научно-практической конференции**

26 – 27 ноября 2019 г

Часть I

Сельскохозяйственные науки

Уссурийск, 2019

УДК 630+631

ББК 4

Р 68

Роль аграрной науки в развитии лесного и сельского хозяйства Дальнего Востока: материалы II Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции, 26-27 ноября 2019 г.: в 3-х ч.: Ч. I - Сельскохозяйственные науки / ФГБОУ ВО Приморская ГСХА; отв. ред. С. В. Иншаков. – Уссурийск, 2019. – 225 с.

Материалы конференции освещают результаты обзорных, теоретических и экспериментальных исследований в области сельскохозяйственных, биологических, технических, педагогических наук, истории и политологии.

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

ISBN 978-5-4281-0080-8

© ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, 2019

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИИ	11
<u>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ</u>	42
<u>АГРОНОМИЯ, ПОЧВОВЕДЕНИЕ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО</u>	42
<i>Авраменко А.А., Наумова Т.В., Фесько Е.Э., Нижегородов В.А.</i>	
ПРОДУКТИВНОСТЬ СОРТОВ СОИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НА ЗЕЛЁНЫЙ КОРМ В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	42
<i>Борзаница А.А., Емельянов А.Н.</i>	
ПЕРВИЧНОЕ СЕМЕНОВОДСТВО РАЙОНИРОВАННЫХ СОРТОВ РИСА В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	46
<i>Воробьева В.В., Николюк Е.В., Поликина Е.Г.</i>	
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В РОССИИ И ПРИМОРСКОМ КРАЕ	53
<i>Воробьева В.В., Чалюк А.С., Краева В.С.</i>	
БИОИНДИКАЦИЯ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ НА ПРИМЕРЕ Г. УССУРИЙСКА	60
<i>Жарких О.А., Дмитревская И.И., Белопухов С.Л.</i>	
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНОПЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВЫХ БИОРЕГУЛЯТОРОВ	66
<i>Иванова Е.П.</i>	
ПОСЛЕДЕЙСТВИЕ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗ ПТИЧЬЕГО ПОМЕТА НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕНОЙ И СУХОЙ МАССЫ ЛЮЦЕРНЫ ИЗ- МЕНЧИВОЙ В УСЛОВИЯХ КОЛЛЕКЦИОННОГО УЧАСТКА ФГБОУ ВО ПРИМОРСКАЯ ГСХА	70
<i>Киртаева Т.Н., Мирзоев К.Б.</i>	
ИЗУЧЕНИЕ СОРТОВЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ И ПРОДУКТИВНО- СТИ КАБАЧКА В УСЛОВИЯХ КОЛЛЕКЦИОННОГО УЧАСТКА ФГБОУ ВО ПРИМОРСКАЯ ГСХА	76
<i>Коржов С.И., Трофимова Т.А.</i>	
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ	82

Кудрявцева Т.Л.	
КОНТРОЛЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗЕМЕЛЬ В УССУРИЙСКОМ ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	90
Несмеянова М.А., Дедов А.В.	
ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ – ПУТЬ К ПОВЫШЕНИЮ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТИ АГРОЦЕНОЗОВ	99
Павлова О.В.	
ВЛИЯНИЕ ГУМАТА КАЛИЯ НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО СЕМЯН СОИ СОРТА ИВАН КАРАМАНОВ В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	103
Пшеничная Н.Н., Фещенко А.П.	
ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ БАВ, ГУМАТОВ, ЛИГНОГУМАТОВ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ГОРОХА ПОЛЕВОГО В УСЛОВИЯХ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	110
Савиных П.А., Романюк В., Киприянов Ф.А.	
ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ СТРУКТУРЫ ПОСЕВОВ ОСНОВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	115
Сидорова Г.М., Пшеничная Н.Н.	
ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТОЯНИЯ ЗЕМЕЛЬ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	119
Щегорец О.В., Хайрулин Р.Н., Адаменко С. В., Маканикова М.В., Булдаков С.А., Фандеева Я.Д., Сергеев С.Ю., Медведева А.А.	
БИОЛОГИЗИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ КАРТОФЕЛЯ – НАИЛУЧШАЯ БАЗОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ	124
<u>КОРМЛЕНИЕ И РАЗВЕДЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ</u>	
<u>ЖИВОТНЫХ</u>	136
Толочка В.В., Гармаев Д.Ц., Косилов В.И., Калякина Р.Г.	
ЭКСТЕРЬЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ БЫЧКОВ КАЛМЫЦКОЙ ПОРОДЫ РАЗНОЙ ЛИНЕЙНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	136
Толочка В.В., Гармаев Д.Ц., Калякина Р.Г., Губайдуллин Н.М.	
ПОТРЕБЛЕНИЕ КОРМОВ И ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ БЫЧКАМИ КАЛМЫЦКОЙ ПОРОДЫ РАЗНОЙ ЛИНЕЙНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	140

Розовенко Е.В.	
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ПЧЕЛОВОДСТВА С. МАРЬЯНОВКА КИРОВСКОГО РАЙОНА ПРИМОРСКОГО КРАЯ	147
<u>Лесное хозяйство</u>	152
Атаманчук Ю.С., Розломий Н.Г.	
ОБЗОР ТИПОВ ЛАНДШАФТОВ ПРИРЕЧНЫХ ТЕРРИТОРИЙ В ГРАНИЦАХ ВЛАДИВОСТОКСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА	152
Барышевская Д.А., Розломий Н.Г.	
КРАТКИЙ ОБЗОР РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРИМОРСКОМ КРАЕ	157
Бычкова Т.А., Приходько О.Ю., Федоров О.Р.	
К ВОПРОСУ ОБ ИЗУЧЕНИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ В ПРИМОРСКОМ КРАЕ	161
Гиндуллина А. В.	
ФИТОПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН	168
Гуков Г.В.	
ИМЕНА ИНОСТРАННЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ В НАЗВАНИЯХ РАСТЕНИЙ РОССИЙСКОГО ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА	171
Иванченко О.Е., Храпко О.В.	
ЗАДАЧИ СОХРАНЕНИЯ ПРИГОРОДНЫХ ЛЕСОВ ВЛАДИВОСТОКА	178
Ламаш Д.С.	
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗАЩИТНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ВДОЛЬ ТРАНСПОРТНЫХ ПУТЕЙ В УССУРИЙСКОМ ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ ПРИМОРСКОГО КРАЯ	181
Лысун Е.В., Нифонтов С.В., Гридинев А.Н.	
ПРИМЕНЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ОБСЛЕДОВАНИЯ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ В ЦЕЛЯХ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ФОНДА ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ	185
Маленко А.А., Малиновских А.А., Павленко Д.А., Васильев Н.А., Мазай К.В., Дергунов Р.В.	
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ РУБОК ОБНОВЛЕНИЯ В ВЕРХНЕОБСКИХ БОРАХ (НА ПРИМЕРЕ БОРОВЛЯНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА) АЛТАЙСКОГО КРАЯ	191

<i>Розломий Н.Г., Кравченко В.А.</i>	
ОБЗОР ПАПОРОТНИКОВ, ПРОИЗРАСТАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ПРИМОРСКОЙ ГСХА	197
<i>Чагиашвили А.В., Гриднев А.Н.</i>	
ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ В БАДЖАЛЬСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ	203
<i>Чагиашвили А.В., Гриднев А.Н.</i>	
ОПЫТ СОЗДАНИЯ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР В УРГАЛЬСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ ПОСАДОЧНЫМ МАТЕРИАЛОМ С ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ КОРНЕВОЙ СИСТЕМОЙ	209
<i>Шашенок Д.С.</i>	
СОСТОЯНИЕ И РОСТ ПОДПОЛОГОВЫХ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР СОСНЫ КЕДРОВОЙ КОРЕЙСКОЙ В ЮЖНОЙ ЧАСТИ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА	214
<i>Щеголихина А.А., Храпко О.В.</i>	
ДРЕВЕСНЫЕ РАСТЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ТРОПЫ БОТАНИЧЕСКОГО САДА-ИНСТИТУТА ДВО РАН	221