

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Чайка А.К.</i> Аграрные проблемы соесеющих территорий АПК	6
<i>Тильба В.А.</i> Соя в Дальневосточных агроландшафтах России при длительном возделывании культуры	12
<i>Ващенко А.П., Брагина В.В.</i> Проблемы производства сои в Приморском крае	24
<i>Лукомец В.М., Кочегура А.В., Трунова М.В.</i> Состояние производства сои на Северном Кавказе	27
<i>Цюн У, Ли-на Чэнь, Син-фэн Цзоу, Син Чэнь, Бо Лю, Каленик Т.К., Грищенко В.В.</i> Применение ферментированного изолированного соевого белка в мороженом	33
<i>Цзоу Сянфэн, Гао Чанчэн, Чен Син, У Цю, Чен Лина, Ли Сяомэй, Ли Дань, Каленик Т.К., Ефремова О.Г., Грищенко В.В.</i> Исследование подготовки и механизмов захвата свободных радикалов функциональных олигопептидов сои	38
<i>Бай Сюэмэй, Ала В.С., Ван Лан.</i> Характеристика генетической коллекции сортов и сортообразцов сои селекции КНР	42
<i>Синеговская В.Т., Толмачёв М.В.</i> Оценка сортов сои по показателям фотосинтетической деятельности в условиях Амурской области	46
<i>Мороховец В.Н., Лысачёва Г.И., Мороховец Т.В., Басай З.В.</i> Производственные испытания баковых смесей на основе Фабиана	50
<i>Мороховец В.Н., Мороховец Т.В., Лысачёва Г.И., Басай З.В.</i> Граминицид Миура для защиты посевов сои	55
<i>Фоменко Н.Д., Беляева Г.Н., Мельникова Е.Н.</i> Особенности амурских сортов сои и их хозяйственно-полезные признаки	57
<i>Науменко А.В., Ковшик И.Г.</i> Продуктивность и качество овсяно-соевой смеси при длительном внесении удобрений	60
<i>Доценко С.М., Скрипко О.В.</i> Новые технологии функциональных продуктов питания с использованием сои	65
<i>Рафальский С.В., Малышев Д.А., Лысенко Н.Н.</i> Эффективность гербицидов в посевах сои	69
<i>Доценко С.М., Скрипко О.В., Тихая Н.Н.</i> Обоснование и разработка новых технологий белковых майонезов и соусов	74
<i>Коршенко Л.О., Чижикова О.Г., Каленик Т.К., Ракова Н.Н.</i> Композиционная смесь с использованием сои для хлебопечения	79

Сюмак А.В., Панасюк А.Н. Региональная ресурсосберегающая система производства экологически чистой продукции сои и зерновых культур в условиях Амурской области	82
Наумченко Е.Т., Ковшик И.Г. Влияние длительного применения удобрений на продуктивность зерно-соевого севооборота	88
Хасбиуллина О.И. Состояние и перспективы селекционных исследований по сое в Приморском НИИСХ	92
Гуркова Е.В. Влияние погодных условий на урожайность сортообразцов сои разных групп спелости	96
Гайдученко А.Н. Засорённость посевов сои в зависимости от предшественников в короткоротационных севооборотах	99
Рафальская Н.Б. Фотосинтетическая деятельность сортовых смешанных посевов сои в северной зоне Приамурья.	106
Слободяник Т.М., Саяпина В.М. Продуктивность и питательность пайзы и соево-пайзовой смеси в зависимости от срока сева	109
Фёдорова З.С. Изучение сортообразцов сои в условиях Калужской области	116
Коровина Л.Н. Симбиотическая деятельность посевов сои северного экотипа в зависимости от активности штаммов ризобий	119
Литвиненко Н.В., Шишкин В.В., Дроздова М.Ю. Тепловая обработка сои	125
Сихарулидзе Т.Д., Храмой В.К., Демьяненко М.В. Белковая и маслянистая продуктивность сортов сои в условиях Центрального района Нечерноземной зоны	128
Горобей И.М., Коняева Н.М., Ашмарина Л.Ф. Бактериальный ожог растений сои в условиях северной лесостепи Западной Сибири	132
Комолых Р.В., Комолых О.М., Комолых В.О. Технологические особенности семян сои селекции ДальНИИСХ	135
Никульчев К.А., Захарова Е.Б. Влияние сроков и способов основной обработки почвы на фотосинтетический аппарат сои	139
Андреева Л.В. Рынок сои и маркетинговая деятельность	144
Иваченко Л.Е., Лаврентьева С.И. Характеристика сортов сои, различающихся по скороспелости, относительно их электрофоретических спектров	148
Минькач Т.В., Селихова О.А. Степень фенотипического доминирования и коэффициент вариации межвидовых гибридов сои	155

Слободяник Н.С. Водопроницаемость оболочки семян сои и их урожайные свойства	159
Фокина Е.М., Фоменко Н.Д. Результативность исследований с нетипичными формами сои при включении их в селекционный процесс	164
Титова С.А., Семенова Е.А., Дубовицкая Л.К. Изменение активности ферментов в семенах сои при патогенезе грибной и бактериальной инфекции	168
Кубанкова Г.В., Скрипко О.В., Кодирова Г.А., Иванов С.А., Ющенко Б.И. Разработка технологии хлеба и мучных кондитерских изделий с использованием вторичного сырья переработки сои	173
Кобозева Т.П., Синеговская В.Т., Буханова Л.А., Заренкова Н.В., Делаяев У.А. Качество семян сои сортов и форм северного экотипа	178
Каманина Л.А., Оборская Ю.В. Основные направления исследований по семеноведению сои в условиях Приамурья	186
Чернавцева Ю.Н. Эффективное соеводство – одно из условий решения продовольственной безопасности	193
Ефимова Г.П. Реакция сортов сои различного происхождения на условия произрастания в Приамурье	197
Черепанов П.Ф. Экономическая эффективность моделей размещения и концентрации посевов сои в Дальневосточном регионе	202
Ляшенко Н.В., Фоменко Н.Д. Оценка устойчивости к болезням сортов и сортообразцов сои амурской селекции на естественном и искусственном фонах	209
Бай Сюэмэй. Характеристика по хозяйственно-ценным признакам интродуцированных сортов и сортообразцов селекций ВНИИ сои и НИИСХ г. Хэйхэ	214
РЕФЕРАТЫ	219