

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Оборская Ю.В.</i> Исследования механического повреждения семян при уборке и подработке сои	6
<i>Толмачев М.В., Синеговская В.Т.</i> Влияние способов посева на фотосинтетическую деятельность и продуктивность сортов сои	11
<i>Шпилёв Н.Б., Слободяник Н.С.</i> Опыт производства оригинальных семян сои	16
<i>Фокина Е.М., Титов С.А.</i> Некоторые результаты исследований при использовании в селекционном процессе нетипичных форм сои	18
<i>Цзинь Сяомэй, Синеговская В.Т.</i> Фотосинтетическая и семенная продуктивность сои при комплексном использовании гумата натрия	23
<i>Рафальская Н.Б.</i> Оптимизация производственных процессов в посевах сои в различных агроэкологических зонах Приамурья	31
<i>Ран О.П.</i> Влияние биопрепаратов на посевные и урожайные качества семян сои	37
<i>Комолых В.О.</i> Причины вырождения сортов на примере сои	43
<i>Науменко А.В.</i> Влияние извести на фоне длительного применения удобрений на агрохимические свойства почвы и урожайность сои	50
<i>Минькач Т.В., Селихова О.А.</i> Оценка коллекционных образцов сои кормового направления по морфологическим и хозяйственно-ценным признакам	54
<i>Клыков А.Г.</i> Влияние биологически активных веществ и регуляторов роста на биохимический состав зерна и зелёной массы гречихи	60
<i>Седько А.А.</i> Влияние гербицидов на урожайность и качество урожая овса сорта Талисман	66
<i>Санкин А.Ю., Лукьянович Т.И.</i> Система защиты яровой пшеницы от болезней в Приморском крае	71
<i>Кузнецова А.В.</i> Предварительное изучение гречишного долгоносика ( <i>RHINONCUS SIBIRICUS FAUST</i> ) в Приморском крае	76

<i>Байделюк Е.С.</i> Экологически безопасная технология защиты томата от основных болезней в открытом грунте	82
<i>Маццинина Н.В.</i> Колорадский жук <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say (Coleoptera, Chrysomelidae) в Приморском крае: распространение и развитие	89
<i>Дубинина В.А.</i> Совки (Lepidoptera: Noctuidae) – вредители агроценозов в Сахалинской области	93
<i>Трифопова Т.М.</i> Экологически безопасная технология защиты чёрной смородины от вредителей и болезней	98
<i>Смирнова А.В.</i> Повышение экологической безопасности при возделывании капусты в Приамурье	103
<i>Таранич Ю.В.</i> Агрэкологическое испытание многолетних мятликовых культур в условиях Сахалина	110
<i>Муратов А.А.</i> Формирование листовой поверхности и урожайности фасоли в зависимости от предпосевного применения биопрепаратов	115
<i>Баранова Э.В.</i> Влияние биопрепаратов и микроэлементов на рост растений, урожай и технологические качества зерна сортов яровой пшеницы	118
<i>Рафальский К.С.</i> Создание гибридного материала картофеля в условиях Приамурья	123
<i>Царькова М.Ф.</i> Органические вещества водоёмов агроландшафтов среднего Приамурья	127
<i>Чумакова Т.П.</i> Оценка качества воды водоёмов агроландшафтов по микробиологическим показателям	133
<i>Ананьева Э.В.</i> Содержание подвижных форм микроэлементов и тяжёлых металлов в луговой черноземовидной почве	138
<i>Гребенюк Г.А.</i> Изменение экологического состояния луговой черноземовидной почвы Среднего Приамурья в результате длительного антропогенного воздействия	142
<i>Черноситова Т.Н.</i> Влияние химической активации на эффективность фосфоритно-силикатной муки Евгеньевского месторождения Амурской области	147

<i>Немыкин А.А., Захарова Е.Б.</i> Влияние уплотнения движителями тракторов на агрофизические параметры плодородия почвы и урожайность ячменя	152
<i>Жильцов А.Ю., Сакара Н.А.</i> Обоснование ресурсосберегающей системы удобрения лука репчатого на остаточно-пойменной почве в Приморском крае	156
<i>Ильиных Ю. А.</i> Эффективность применения природных цеолитов Камчатки под овощные культуры	163
<i>Азарова В.А., Анненков Б.Г.</i> Биотехника интенсивного культивирования вешенки в стеклбанках и использования отработанного субстрата для прививок гриба на чурки	167
<i>Гордусенко Т.Н.</i> Проблемы и перспективы развития АПК Камчатского края	173
<i>Чебакова О.В.</i> Особенности направлений технического перевооружения сельского хозяйства Дальнего Востока	181
<i>Ковалев А.С.</i> Определение количества техники для уборки зерновых культур в Амурской области	186
<i>Селин А.В., Мунгалов В.А., Сюмак А.В.</i> Обоснование комбинированного рабочего органа для полосного посева сои	193
<i>Мунгалов В.А., Селин А.В., Сюмак А.В.</i> К вопросу обоснования рабочих органов сеялки для широкополосного посева сои	197
<i>Цыбань А.А., Присяжная С.П.</i> Совершенствование катушечного высевающего аппарата с угловым расположением желобков	203
<i>Литвиненко Н.В.</i> Влияние морепродуктов на племенные качества кур	207
<i>Ижевский А.С., Шевченко М.В.</i> Зооэнергетическая и экономическая оценка влияния кормового рациона на рост и развитие ремонтных тёлочек и молочную продуктивность коров	210
<i>Гозулов В.А., Согорин С.А., Арнаутковский И.Д.</i> Продуктивные и технологические качества поместного сименталоголштинского скота на фоне типовых рационов в Приамурье	216
<i>Бойко А.Н.</i> Модели личных подсобных хозяйств Хабаровского края и перспективы их функционирования	220
<b>РЕФЕРАТЫ</b>	229