

Биоинформатика и математическая биология

Ю.Н. ЖУРАВЛЁВ, М.А. ГУЗЕВ, А.И. ГУДИМЕНКО. Модульная организация социобиологических систем

5

Агропромышленный комплекс Дальнего Востока России

А.К. ЧАЙКА, А.Г. КЛЫКОВ. Приоритетные направления в развитии агропромышленного комплекса Дальнего Востока России

24

Растениеводство

Г.И. ОРЕХОВ, А.А. ЦЫБАНЬ, А.В. СЮМАК. Совершенствование технологии и технических средств при возделывании сои и зерновых культур	31
В.В. БРАГИНА, О.В. МОХАНЬ, Н.С. КОЧЕВА. Влияние приема «чеканка» на рост и развитие сои в условиях Приморского края	35
О.И. ХАСБИУЛЛИНА, Е.С. БУТОВЕЦ. Преимущества и адаптивный потенциал новых сортов сои приморской селекции	39
М.В. ЯКИМЕНКО, С.А. БЕГУН. Основные направления исследований дальневосточных природных популяций ризобий	45
Л.М. ЛУКЬЯНЧУК, О.И. ХАСБИУЛЛИНА. Оценка влияния биологически активных препаратов на сорта сои приморской селекции, их рост и развитие на ранних этапах онтогенеза, урожайность и иммунитет	50
С.В. РАФАЛЬСКИЙ, Н.Б. РАФАЛЬСКАЯ, О.М. РАФАЛЬСКАЯ, Т.В. МЕЛЬНИКОВА, Г.П. ЩЕТИНИН, С.Н. МАМОНОВ. Продуктивность сельскохозяйственных культур при применении биопрепаратов в условиях Приамурья	57
Т.А. АСЕЕВА, Г.С. КАРАЧЕВА, И.В. ЛОМАКИНА, З.С. РУБАН. Влияние погодных условий на формирование урожая и качество зерна яровой пшеницы в среднем Приамурье	64
П.П. ОХЛОПКОВА, А.И. СТЕПАНОВ, В.И. СИВЦЕВА, А.А. ИВАНОВ, С.А. ПАВЛОВА. Основные направления исследований в растениеводстве Якутии	71
О.Г. ИВАНОВА. Малозатратные технологии восстановления северных лугов (на примере Магаданской области)	77
Ю.А. ХРОЛЕНКО, Т.Ю. ГОРЛЕНЧЕНКО, М.С. ЯЦУНСКАЯ, М.В. РОМАШОВА, Е.Н. БАРСУКОВА. Некоторые аспекты адаптации стевии <i>Stevia rebaudiana</i> (Bertoni) Bertoni в Приморском крае в условиях новой агротехники	84
Л.А. НОВОСЕЛОВА, И.В. КИМ, А.К. НОВОСЕЛОВ, В.П. ВОЗНИОК. Вирусоустойчивость российских и белорусских сортов картофеля в условиях Приморского края	89
Т.П. ШЕРСТИКОВА, М.Л. ГАМОЛИНА. Создание высокопродуктивных сортов картофеля в Камчатском крае	92
Н.И. РЯХОВСКАЯ, О.А. ДАХНО, Е.Н. ПЕТРУША, Т.Г. ДАХНО, А.С. КРЫКОВА. Интродукция ягодных культур на Камчатке	95

Животноводство

Е.Б. ШУКЮРОВА. Иммуногенетическая характеристика крупного рогатого скота молочных пород, разводимого в Хабаровском крае	101
Г.Я. БРЫЗГАЛОВ. Оценка генетической структуры чукотской породы северных оленей	108
Н.Ф. КЛЮЧНИКОВА, М.Т. КЛЮЧНИКОВ. Использование солодки бледноцветковой для профилактики бесплодия коров	113
Н.Н. ШУЛЬГА, И.С. ШУЛЬГА, Л.П. ПЛАВШАК, С.С. ДИКУНИНА. Основные зоонозы юга Дальневосточного федерального округа	116

Ученые Дальнего Востока

К 125-летию со дня рождения В.А. Золотницкого – выдающегося дальневосточного ученого-селекционера.
О.О. КЛЕТКИНА

120

Хроника

V Международный форум «Арктика: настоящее и будущее». А.Л. МАКСИМОВ

МИГУ
им. Н.Э. БАУМАНА

124