ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ БИОРАЗНООБРАЗИЯ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ПРИКАСПИЯ



Комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды
Республики Калмыкия
ГУ "Центр диких животных Республики Калмыкия"
Атырауский государственный университет имени Х.Досмухамедова
Британский Совет при поддержке Министерства охраны
окружающей среды, продовольствия
и развития сельских районов Великобритании (DEFRA)
Калмыцкий государственный университет
Российский комитет по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера»









ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ БИОРАЗНООБРАЗИЯ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ПРИКАСПИЯ

Материалы
Международной
научно-практической конференции

ЭЛИСТА 2007

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие..... 7

I. Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Северо-Западного Прикаспия 10

Биогеоценотехнология восстановления биоразнообразия и продуктивности нарушенных пастбищных экосистем: теория и практика. *З.Ш. Шамсутдинов, Ю.И. Ионис, В.А. Парамонов, Ю.Н. Арылов, Н.З. Шамсутдинов* 10

Изучение и сохранение сайгака в Северо-Западном Прикаспии. *Ю.Н. Арылов, В.В. Вознесенская, А.А. Лущекина, Р. А. Меджидов, Э. Дж. Милнер-Гулланд, Б.С. Убушаев, Н.Ю. Арылова.* 33

Терескен серый (Eurotia ceratoides (L.) C.A.Mey): экологические особенности и продуктивность. *Ю.Б. Каминов, А.К. Натыров.* 40

Мониторинг репродуктивного статуса самок сайгака в Северо-Западном Прикаспии. *Н.Ю. Арылова, А.А. Лущекина, В.В. Вознесенская* 54

Поведение европейского сайгака(SAIGA TATARICA L.) в период предгона и гона. *Л.Е. Кокшунова* 59

К вопросу об эмбриональной плодовитости европейского сайгака (SAIGA TATARICA L.). *Л.Е. Кокшунова, О.М. Букреева.* 67

Альтернатива рогам сайгака как средство спасения его популяции. *О.Е.Романов.* 74

Изучение питания гусей на орнитологическом участке Маныч-Гудило и прилегающих территориях в период весенних пролетов. *В.Б. Бадмаев, А.В. Бурлуткин, С.Б. Розенфельд, А.В. Матюхин.* ... 82

Просянка (Emberiza calandra) в Ставропольском Приманычье: экология, динамика численности и меры охраны. *В.Н.Федосов, Ч.А. Пюрвенов.* 91

Экологическое нормирование использования пастбищных угодий в рыночных условиях. *Т.И. Бакинова, А.В. Козачко, Д.А. Натыров.* 96

О состоянии особо охраняемых природных территорий Республики Калмыкия. *С. В. Кугультинов, Ю. Б. Каминов, Р.А. Меджидов.* 111

Развитие аридных природных комплексов в условиях заповедности на территории биосферного резервата "Черные земли". *Б.С. Убушаев, В.С. Бадмаев.* 116

Состояние и использование водных ресурсов в Атырауской области. *К.Б. Бергалиев.* 127

Опыт проведения мониторинга земель на примере строительства нефтепроводной системы КТК-Р в Калмыкии. *Т.И. Бакинова, С.А. Парсункова.* 134

Антропогенное воздействие на тюльпан Шренка на прибрежных участках озера Маныч-Гудило. *Н.Л-Г. Маштыков, В.С. Бадмаев, Б.С. Убушаев.* 140

Анализ экологических проблем АПК Республики Калмыкия. *Н.Е. Дарбакова, В.Н. Дошланова.* 146

Сравнительный анализ флор некоторых водоемов Калмыкии. *В.В. Горяева.* 149

II. Системные технологии производства животноводческой продукции 153

Системные технологии производства животноводческой продукции как основа повышения конкурентоспособности АПК. *И.Ф. Горлов.* 153

Системные биотехнологии производства животноводческой продукции. *И.Ф. Горлов.* 161

Изучение биоразнообразия калмыцкого скота с использованием IISR-фингерпринтинга. *О.Б. Генджиева, А.Я. Генджиев, Г.Е. Сулимова.* 165

Биологическое обоснование потребности молодняка крупного рогатого скота в хроме и его практическая значимость при травяном типе кормления. *А.Н. Федаев, Н.И. Гибалкина, В.А. Кокорев, Д.Р. Мусулькин, Т.Е. Маркова, Н.Н. Куксилова.* 169

Охрана природы и современные проблемы зоотехнии. *Л.Г. Моисейкина, М.С. Натыров, А.А. Хаджуров, Л. Бурнинова.* 177

Использование комплекса микроэлементов для повышения мясной продуктивности овец. *П.М. Помпаев, Н.Н. Мороз.* 179

Состояние и перспектива промышленного скрещивания в Калмыкии. *В.М. Атхаев, Г.Д. Горяев.* 184

Оптимизация селекционно-генетической оценки крупного рогатого скота калмыцкой породы крупнорослого типа. *В.М. Атхаев, Д.А. Натыров, Г.Д. Горяев, В.Б. Немгиров.* 187

Биохимические показатели крови верблюдов бактрианов калмыцкой породы в летний сезон. *О.Д. Габунщина.* 194

Хозяйственно-биологические особенности абердин-ангусских бычков и телок разных внутрипородных типов. *Е.Б. Радзиевский, Д.А. Ранделин, И.С. Бушуева, А.Н. Сивко, С.С. Маштыков.* 198

Состояние и пути улучшения овцеводства в СПК им. Ю. А. Гагарина Черноземельского района. *С.С. Басаев, Н.Э. Горяев.* 203

III. Современные аспекты сохранения и рационального использования растительных и земельных ресурсов 206

Сельскохозяйственная эффективность полезащитных лесных полос в Республике Калмыкия. *Ю.М. Маслов, В.И. Харитонов.* ... 206

Актуальные вопросы улучшения пастбищ Волжско-Уральского междуречья. *Б.Д. Таубаев.* 210

Приоритеты и основные направления совершенствования кормопроизводства в современных условиях Республики Калмыкия. *М.М. Оконов.* 212

Биологически активные вещества и продуктивность озимой пшеницы на светло-каштановых почвах Республики Калмыкия. *С.В. Убушаева, М.М. Оконов.* 217

Заготовка силоса из терескена. *Е.У. Бембеева, Н.Л. Цаган-Манджиев, Б.А. Гольдварг, Л.Н. Бораева.* 220

Динамика нарастания корневой массы и урожайность многолетних трав в зависимости от способов и глубины основной обработки бурых пустынных почв легкого механического состава при коренном улучшении пастбищ Волжско-Уральского междуречья. *Б.Д. Таубаев.* 223

Целесообразность внедрения в производство нетрадиционных кормовых культур. *К.Б. Бергалиев.* 228

Плодородие деградированных сельскохозяйственных угодий Республики Калмыкия. *С.А. Парсункова.* 229

Использование новых кормовых культур для оптимизации рационов кормления в животноводстве Калмыкии. *А.Б. Шунгаева.* 233

Результаты и основные направления научных исследований по эфиро-масличным, кормовым и дикорастущим растениям Республики Калмыкия. *В.И. Янов, Е.В. Петяева.* 239

Влияние удобрений и обработки почвы на урожайность и качество сена суданской травы в полупустынной зоне Калмыкии. *Э.М. Убушаев, Б.А. Гольдварг, Ж.В. Овадыкова.* 244

Состояние и пути повышения продуктивности орошаемых земель Калмыкии. *Н.К. Дудаков.* 246

Экологические методы защиты агроценозов от вредных организмов. *Л.А. Кубюна.* 249

Размножение декоративных древесных пород в условиях полупустыни. *С.М. Болдырева.* 253
Экологические пределы использования земель в аграрной сфере Калмыкии. *В.Н. Дошманова.* 255
К вопросу о стратегии борьбы с сельскохозяйственными вредителями на межполосных полях. *Ж.В. Овадыкова.* 259
К вопросу о внедрении нетрадиционных пастбищных кормовых растений в Республике Калмыкия. *Е.В. Петяева.* 261
Трансформация (перевод) сельскохозяйственных угодий из одного вида в другой. *В.Н. Дошманова, Н.Е. Дарбакова.* 265
Питательность кормов естественных сенокосов и пастбищ в условиях Калмыкии. *Е. Адучиев, В. Хейчиев.* 272

IV. Социально- экономические механизмы сохранения биоразнообразия 275
Агрохимический бизнес в России. *В.П. Жидков.* 275
Предпосылки и перспективы развития туризма в Республике Калмыкия. *Н.Н. Староверкина.* 278
Особенности аренды земельных участков. *В.Н. Очирова.* 281
Экономический механизм реализации рационального землепользования и охраны земельных ресурсов в аридной зоне. *Н.Е. Дарбакова, В.Н. Дошманова, Д.А. Натыров.* 290
Этноэкономическая детерминанта и составляющая межбюджетных трансфертов: понятийно-категориальные основы концепции. *А.Г. Дружинин, Е.М. Джурбина.* 293
Налоговая политика в сельском хозяйстве: проблемы и перспективы. *О.Б. Дорджиева.* 315
Уровень жизни населения Республики Калмыкия в контексте аграрной периферии в территориальной организации российского общества. *Е.Б. Малунова.* 324
Ревизионный союз сельских потребительских кооперативов Республики Калмыкия как инструмент развития потребительской кооперации в условиях реализации ПНП "Развитие АПК". *Б.Э. Михайлов.* 336
Особенности залога земель сельскохозяйственного назначения. *В.Н. Очирова, Д.А. Натыров.* 342
Практика приватизации земель сельскохозяйственного назначения в Республике Калмыкия: проблемы и решения. *М.В. Корнеева, Э.Б. Деликова.* 347
К 50-летию ученого-исследователя, профессора Калмыцкого государственного университета, доктора биологических наук, директора ГУ "Центр диких животных Республики Калмыкия" Ю.Н. Арылова.*А. Натыров.* 355
Дорожно-транспортные происшествия в условиях Астраханской области. *И. Ю. Болотников.* 360