

КАУнун жарчысы

Вестник КАУ

№1 (9)

2008

Часть 2

Кыргыз агрардык университетин илимий-методикалык журналы
Научно-методический журнал Кыргызского аграрного университета

Рекомендовано к изданию Ученым советом КАУ

Редакционная
коллегия:

Главный редактор
Сыдыков Б.С.
д.ф.н., профессор,
ректор КАУ

Зам. главного редактора
Иргашев А.Ш.,
д.в.н., и.о.профессора,
проректор

Члены
редакционной коллегии
Саипов Б.С., д.с.-х.н.,
и.о. проф., начальник
управления науки;
Карабаев Н.А., д.с.-х.н.,
проф., директор АИИ;
Акнасаров Б.К., д.в.н.,
проф., директор ИВиБ;
Рассаков И.Р., д.с.-х.н.,
проф., директор ИЭиБ;
Чортонбаев Т.Дж., д.с-
х.н., проф., директор
ИТПП;
Садыкова А.Р., к.э.н.,
доцент, директор ИИТ;
Самыкбаев А.К., д.с-
х.н., и.о. проф., дирек-
тор ИУПР;
Кудайбергенов Т.Т.,
к.х.н., проф., директор
ИСГИЕН;
Керимов К.К., зав. ре-
дакционным отделом КАУ.

ISBN-9967-400-32-3

© Кыргызский аграрный
университет

СОДЕРЖАНИЕ

Койчуманов М. Т., Савина М. М. Касымов А. Х. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАЗНАЧЕЙСКИЙ ВЕКСЕЛЬ – ОДИН ИЗ МЕХАНИЗМОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЕФИЦИТА ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТА	5
Ахметова Г.К. ТЕХНОЛОГИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАУЧНО- ОВОСНОВАННОЙ ИНФОРМАЦИИ СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН	8
Ахметов Д.К. КРЕДИТОВАНИЕ СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН	10
Батырканов Мырзабек Шаршевич ФОРМИРОВАНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПОХОДА УПРАВЛЕНИЯ В СТРУКТУРЕ АГРАРНОГО СЕКТОРА РЕСПУБЛИКИ КЫРГЫЗСТАН	12
Жолдошбекова С.Ж. ПРОБЛЕМЫ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ПРЯМЫХ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В АГРАРНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ	14
Исмуратов С.Б., Исмуратова Г.С., Майкопова Г.С. ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ АГРОПРОМЫШЛЕННЫХ СТРУКТУР КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ НА МАТЕРИАЛАХ ХОЛДИНГА «ИВОЛГА»	17
Абдылдаев С.С., Османалиев У.О., Исаков Ж.Ж. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ	21
Куриных Ю.А., Давлеталиев Д.А., Акматова А.А. АГРАРНАЯ РЕФОРМА И ПУТИ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ В ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОМ ОБЩЕСТВЕ	25
Балтабаев Абдурахман Газыбекович, Молдокулова Башарат Жолдошовна ОЦЕНКА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ МАЛЫХ И СРЕДНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ КЫРГЫЗСТАНА	29
Балтабаев Абдурахман Газыбекович, Молдокулова Башарат Жолдошовна ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	32
Джумалиева Э.Б. – к.э.н., доцент, Шералиева Ж.А. КООПЕРАЦИЯ КАК ЗАКОНОМЕРНЫЙ ПРОЦЕСС ПЕРЕХОДА ОТ МЕЛКОТОВАРНОГО К КРУПНОТОВАРНОМУ АГРОБИЗНЕСУ	35
Джумалиева Э.Б., Шералиева Дж.А ФОРМИРОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ СТРУКТУР МАЛОГО И СРЕДНЕГО АГРОБИЗНЕСА	39
Джумалиева Э.Б. – к.э.н., доцент, Исабеков А. И. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ФОРМИРОВАНИЯ РЫНОЧНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ АГРОБИЗНЕСА	44

Составлено и проверено по форме уставоверю

1
ученый секретарь
«10» септември 2015 г.
Исмуратова Биболотти

ГИДРОМЕЛИОРАЦИЯ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

УДК 599.323.4 (575.2)

ШИРОТА РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПАСЮКА В ЧУЙСКОЙ ОБЛАСТИ

А. А. Альмкулова доцент кафедры экологии КАУ, к.б.н.,
М. М. Таштанбекова ассистент кафедры экологии КАУ,

Кыргызский аграрный университет им. К. И. Скрябина, г. Бишкек;

Результаты анкетирования 2003-2006 подтвердили данные о широком распространении серых крыс в Чуйской области. Распространение серой крысы по населенным пунктам Чуйской долины проходило непосредственно из города Бишкек. Наиболее раннее заселение грызуном проходило в населенных пунктах вдоль железной дороги Быстровка-Токмак-Кант-Бишкек-Кара-Балта-Каинды. Прослеживается некоторая зависимость распространения пасюка от высоты над уровнем моря и численности населения.

Ключевые слова: серая крыса, распространение, время появления, пути расселения, численность.

Введение. Первые исследования по определению распространения серой крысы в Чуйской долине в пределах Кыргызской Республики были проведены в начале 90-х годов [1, 2]. По данным опросов населения в 1996-1997 гг. (несколько сот человек), работников районных и городских вузов установлено, что серые крысы обитают в 101 населенном пункте (35%) [3, 4].

Целью нашей работы ставилось выяснить пути освоения, причины и широту распространения пасюка в Чуйской области за последние 10 лет.

Материал и методы. Основным типом спроса было анкетирование жителей из разных населенных пунктов, которое проводилось в 2003-2006 гг. Для проверки полученных от респондентов сведений о наличии крыс при необходимости выставлялись ловушки Геро. Анкетированием охвачено из 330 населенных пунктов Чуйской области 113, что составляет 34%.

Результаты и обсуждение. Сопоставление интенсивности заселения крысами отдельных биотопов в Чуйской области в период 1993-2006 гг. свидетельствуют о том, что с каждым годом прослеживается

расширение мест обитания серых крыс. В основном распространение грызунов по населенным пунктам Чуйской долины проходило прямым завозом в города и поселки непосредственно из города Бишкек, являющегося крупным перевалочным пунктом республики, в процессе массовых грузоперевозок при доставке промышленных товаров, продуктов питания и кормов. Прежде всего, пасюк заселил населенные пункты вдоль железной дороги Быстровка-Токмак-Кант-Бишкек-Кара-Балта-Каинды (рис. 1).

Анализ результатов опроса (табл. 1) выявили широту заселенности районов Чуйской области. Опираясь на данные таблицы 2 можно предположить, что на низкое распространение пасюка в Кеминском районе (40%) влияние оказывает высота над уровнем моря 1340-4000.

Однако, такое заключение неоправданно для Чуйского района, где 34% территории освоенного пасюком располагается на высоте 550-1300 ур. м.

В остальных районах прослеживается некоторая зависимость распространения пасюка от высоты над уровнем моря и численности населения. Высокая плотность населения приводит к увеличению бытовых и пищевых отходов, в сельской местности содержание домашних животных (практически каждая семья содержит различные виды скота), увеличению числа сфер услуг населения (столовые, мини-рынки, различных павильонов, туалетов) вероятно, способствуют закреплению и дальнейшему распространению крыс.

Результаты анкетирования показали, что не всегда расселение крыс можно связать с высокой плотностью населения. Исключением является Панфиловский район. При 100% заселении серой крысой плотность населения составляет 43,2 тысяч человек, самый низкий показатель для Чуйской области. подпись упустим

Выводы

1. Распространение серой крысы по населенным пунктам Чуйской долины проходило непосредственно из города Бишкек;
2. Наиболее раннее заселение грызуном проходило в населенных пунктах вдоль железной дороги Быстровка-Токмак-Кант-Бишкек-Кара-Балта-Каинды;
3. Прослеживается некоторая зависимость распространения пасюка от высоты над уровнем моря и численности населения;
4. Исключение составляют Кеминский, Чуйский, Панфиловский районы.

Литература

1. Торопова В. И., Командиров А. В., Борисова М. Г. *Rattus norvegicus Berk-enhout, 1769 (Muridae, Mammalia)* – новый вид для фауны млекопитающих Кыргызстана // Selevinia. - Алматы, 1994. - № 2. - С. 97-98.

гызыстана // Selevinia. - Алматы, 1994. - № 2. - С. 97-98.

2. Альмкулова А. А., Торопова В. И., Бурделов Л. А. Расселение серой крысы в Чуйской долине // Selevinia. - Алматы, 1995. - № 3. - С. 86.

3. Альмкулова А. А., Бурделов Л. А. Распространение и цветовые вариации серой крысы в Чуйской долине (Кыргызстан) по результатам анкетирования // Матер. научной конфер. «Экологические аспекты эпизоотологии и эпидемиологии чумы и других особенно опасных инфекций» (4-5 сент. 1996 г., г. Талдыкорган). - Алматы, 1996. - С. 110.

4. Альмкулова А. А., Бурделов Л. А., Торопова В. И. Численность пасюка в Чуйской долине (Кыргызстан) // Матер. научной конфер. «Экологические аспекты эпизоотологии и эпидемиологии чумы и других особенно опасных инфекций» (4-5 сент. 1996 г., г. Талдыкорган). - Алматы, 1996. - С. 112-113.

Таблица I

Результаты анкетирования в Чуйской области

Районы	Всего населенных пунктов	Проанкетированых населенных пунктов %	Заселение пасюком населенных пунктов %
Кеминский	33	31%	40%
Чуйский	38	26%	34%
Ысык-Атинский	58	30%	85%
Аламединский	49	41%	85%
Сокулукский	68	44%	53%
Московский	28	61%	85%
Жайылский	36	17%	100%
Панфиловский	20	35%	100%

Собственноручную подпись удостоверяю

«10» ноября 2013
Институт аграрной науки
и техники

Характеристика Чуйской области

Районы	Высота над уровнем моря	Численность населения в тыс. человек
Кеминский	1340-4000	51,5
Чуйский	550-1300	45,9
Ысык-Атинский	1500-3000	125,6
Аламединский	550-1300	122,4
Сокулукский	550-1300	132,9
Московский	550-1300	80,9
Жайылский	550-1300	93,8
Панфиловский	550-1300	43,2

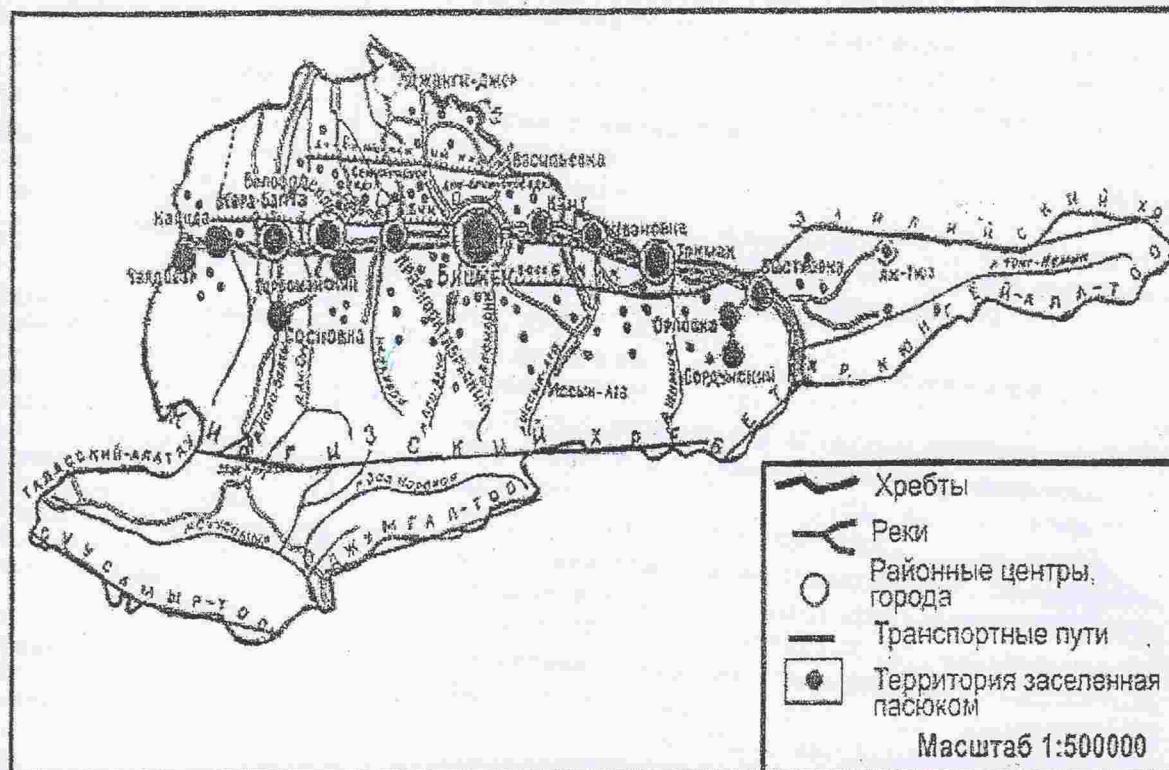


Рисунок 1. Распространение пасюка в Чуйской области

Собственноручную подпись у: *Жарылбек*
 ученика: *Жарылбек*
 Института: *Биология*
 «10» *августа 2013*