



КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 636 (470.67)

О НАХОЖДЕНИИ *PRIONUS ASIATICUS* F. 1837 (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) НА ОСТРОВЕ ЧЕЧЕНЬ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАСПИЯ

© 2012 Ш.Г. Абдурахманов

Дагестанский государственный университет

Обсуждается нахождение и систематическое положение *P. asiaticus* F (Coleoptera, Cerambycidae). для острова Чечень.
Discusses the finding and systematic position *P. asiaticus* F coleoptera, cerambycidae. for the Island Chechen.

Ключевые слова: *P. asiaticus* F., остров Чечень.

Keywords: *P. asiaticus* F, Island Chechen

Остров Чечень расположен в северо-западной части Каспийского моря (усредненные координаты: 43°58'47" с.ш. 47°41'13" в.д., наивысшая точка – -19,6 м). Это самый крупный из островов архипелага, отделён проливом Чеченский Проход и тремя мелкими островами Базар, Пичужонок и Яичный от Аграханского полуострова. К востоку от острова расположены острова Прыгунки. К югу от острова находятся вышеперечисленные острова Пичужонок, Базар и Яичный. Острова разделены между собой мелководными проливами: Чечень и Пичужонок – Чеченским Проходом, Пичужонок и Базар – Яичным, Базар и Яичный – проливом Калмычонок. Остров Яичный отделён от Аграханского полуострова проливом Лопатинский Проход.

В западной части острова расположен населённый пункт Остров Чечень.

Береговая линия острова изменчива вследствие колебаний уровня моря, наносов Терека, течений, передвижения дюн. Его длина достигает до 15 км, ширина до 10 км. От берегов в воду уходят заросшие тростником песчаные косы (рис. 1).



Рис. 1. Карта острова Чечень и точки стационарных исследований



Судя по географическим картам остров известен давно. Так, на итальянской карте, составленной около 1500 года, введенной в оборот Е.П. Гольдшмидтом, остров Чечень фигурирует под названием Sicamatela. Вероятно, одним из первых письменных упоминаний острова является упоминание Г. Тектандера, который в 1604 году в своих заметках писал об острове, поросшем камышом и находящимся в восьми немецких милях от Терков. Упоминается остров и в заметках русского купца Федота Котова, совершившего в 1623 году путешествие в Персию. Адам Олеарий отмечает, что русские называют этот остров Четлан, а персы – Дженцени (Tzezeni, Tzent-seni).

Растительность острова в основном складывается из следующих экологически разнотипных фитоценологических комплексов:

- 1) заросли тростника (*Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.) в прибрежной полосе, затапливаемой морскими водами при сгонно-нагонных явлениях;
- 2) кустарниковые сообщества *Tamarix hohenackeri* Bunge иногда с участием *Tamarix meyeri* Boiss. на песчаных всхолмлениях по периферийной части острова;
- 3) однолетнезлаковые комплексы с широким участием других эфемерных видов из родов *Erodium*, *Alyssum*, *Cerastium* и др.;
- 4) полынно-злаковые сообщества (*Artemisia austriaca* Jacq.);
- 5) кустарниковые сообщества солянки вересковидной (*Salsola ericoides* Bieb.), локализованные в юго-восточной части острова;
- 6) комплексы суккулентных галофитов (*Halocnemum strobilaceum* (Pall.) Bieb., *Salicornia europaea* L. и др.) в центральной пониженной части острова;
- 7) сообщества единичных деревьев (акация, тополь, шелковица).

Помимо этих сообществ локально отмечаются небольшие фрагменты группировок кустарниковых полыней и верблюжьей колючки, приуроченные большей частью к незакрепленным переувлажненным пескам.

В 2010-2012 гг. были организованы научно-исследовательские экспедиции на этот остров. При сборах материала были использованы световые ловушки с ртутно-кварцевыми излучателями (рис. 2), почвенные ловушки (рис. 3), и почвенные ловушки с источником света (рис. 4).

Среди сборов был обнаружен *P. asiaticus* Fald. 1837 (7 экземпляров). Обсуждаемый вид относится к подсемейству Prioninae, который представлен на Кавказе 4 трибами (Ergatini, Macrotomini, Megopidini, Prionini), 5 родами (*Prionua* Geoffr., *Megopis* Serk., *Rhesus* Motsch., *Macrotoma* Serv., *Egates* Serv.) (Плавильщиков, 1948; Данилевский, Мирошников, 1985).

Представители подсемейства по большей части крупные, темно окрашенные жуки, с очень слабо развитым волосатым покровом тела. Переднегрудь, как правило, зазубренная, с щипами, зубцами.

Довольно обширное подсемейство (около 700 видов, причем в фауне Палеарктики свойственны около 90 видов, а для территории бывшего СССР – 22 вида, из которых на Кавказе отмечены 6 видов (*E. Faber* Linneus, 1767; *M. Scutellaris* German, 1817; *Rh. Serricollis* Motschulsky, 1838; *M. scabricornis* Scopoli, 1763; *P. coriarius* Linneus, 1758; *P. asiaticus* Faldermann, 1837)).

Из рода *Prionus* для территории бывшего СССР известно 15 видов, из которых 12 видов свойственны для Средней Азии, 1 вид для Дальнего Востока и 2 вида для Кавказа и Европейской части России. Ниже приводятся краткие отличительные признаки обоих видов:

***P. coriarius* (L. 1758).** 3-й членик всех лапок с округленными на концах дольками. Усики самца 12-ти, самки 11-члениковые, короче тела, у самца начиная с 3-го членика с сильно вытянутым наружным вершинным углом, у самки эта «пильчатость» выражена гораздо слабее. Смоляно-бурый или черновато-коричневый. Переднеспинка с 3 большими зубцами на боковом краю. Длина 19-45 мм. Личинка в хвойных и лиственных породах, преимущественно в старых деревьях.

***P. asiaticus* Fald. 1837.** 3-й членик задних лапок с узкими заостренными дольками, у передних лапок дольки 3-го членика довольно широкие и слабо заостренные. Усики у обоих полов 11-члениковые, короче тела, начиная с 3-го членика сильно уплощенные, с сильно вытянутыми вершинными углами. Смоляно-черный, реже смоляно-бурый, брюшко светлее. Переднеспинка с 3 большими зубцами на боковом краю, средний зубец длинный и острый, загнут назад, передний зубец значительно крупнее заднего. Длина 24-46 мм (рис. 5). Открытые пространства с отдельными деревьями и небольшими рощами. Редкий вид. Нами собран с помощью почвенных ловушек с источником света.



Рис. 2. Световая ловушка с ртутно-кварцевым излучателем



Рис. 3. Почвенные ловушки



Рис. 4. Почвенные ловушки с источником света



а)

б)

Рис. 5. *Prionus asiaticus*
а) общий вид; б) задняя лапка