

**Динамика численности популяции джейрана
(*Gazella subgutturosa* Guld., 1780) в Азербайджане
Саруханова С.А.¹, Мурадов А.С.², Аскеров Э.К.^{3,4}**

¹Бакинский государственный университет, г. Баку,

²Государственный природный заповедник «Илису», ³Институт зоологии НАН Азербайджана, г. Баку, ⁴ Азербайджанское представительство Всемирного фонда охраны дикой природы (WWF), г. Баку s.saruxanova@gmail.com, amuradov@mail.ru, easkerov@wwfcaucasus.org

Старые литературные сведения свидетельствуют о широком распространении и большой численности джейрана в восточном и южном Закавказье в средние века нашей эры. Площадь расселения и их численность менялись в историческую эпоху в широких пределах в связи с колебаниями уровня Каспия, прорывами береговых гряд и разливами Куры и Аракса, а также в связи с колебаниями численности кочевых и оседлых племен, их земледельческой техники. Резкое сокращение численности и ареала джейрана началось в 30-х годах XX столетия, когда развитие автомобильного транспорта и применение для охоты автомашин и самолетов сделало доступным для браконьеров массовое истребление этого зверя. К 1937 г. их численность в 8 изолированных группировках достигала 5-6 тыс. голов (Верещагин, 1939, 1949, 1959). Во время авиаучета, проведенного в июне 1960 г. на территории 14,3 тыс км² был учтен всего 131 джейран (Сафаров, 1961). Благодаря созданию ряда ООПТ численность джейранов начала восстанавливаться и в 80-х гг. прошлого века достигла 3-3,5 тыс. голов (Алекперов, Кулиев, 1981). В последние десятилетия XX века в связи с политической нестабильностью и экономическим кризисом в регионе популяция джейрана вновь пострадала, и учеты начала двухтысячных годов показали их численность в 2000-3000 голов (Sebastian Schmidt & Dorothea Pietzsch, 2007). Последующие годы стабильности в регионе ознаменовались новым подъемом численности газелей до 5000-5500 (Кулиев, 2013) и 6500 (Саруханова, 2016).

Учеты численности джейранов согласно общепринятым методикам проводились нами ежегодно с 2015 г. в Ширванском национальном парке два раза в году – осенью и поздней весной. Последние осенние учеты 20 октября 2018 г. показали положительную разницу в 1322 голов по сравнению с 2015 г. и численность вида в парке достигла 7 584. По

полученным неофициальным сообщениям в парке негласно проводился отстрел хищников, что могло сказаться в увеличении численности популяции джейрана. Весенние учеты в период сезона охота (июнь, 2019), когда многие самки с молодым предпочитают скрываться в кустах, показали численность популяции в 6 400 голов. Большинство самок имели двух, редко встречались и с тремя джейранятами. Помимо основной популяции в Ширванском национальном парке есть еще другая изолированная популяция в боздагах южного побережья Мингечаурского водохранилища. Нет достоверных данных о численности данной популяции, но по данным «летописей природы» Корчайского заповедника численность данной популяции колеблется в пределах 300-450 особей. Если учесть еще популяции, реинтродуцированные в рамках программы WWF по восстановлению исторического ареала вида, то общая численность вида в стране составит не меньше 8 000 голов. Особенно важно отметить реинтродуцированную популяцию в Аджиноурской степи, которая практически сформировала свою естественную структуру популяции, где половозрастной состав близок к оптимальным значениям для естественных группировок, в которых количество самок и самцов достиг соотношения 2:1, а количество молодых к началу сезона охота составляет около 30%. В первой декаде мая 2019 г. в дневном маршруте по степи было встречено 65 особей.

Таблица – Изменение численности джейранов в Азербайджане в XX и начале XXI вв. согласно литературным данным

Годы	Численность	Авторы
1900-1910	50000-60000	Алиев, Гасанов, 1993; Кревер и др., 2001
1937-1938	5500-6000	Верещагин, 1939
1960-1961	≥ 200	Сафаров, 1961
1972	1500	Алекперов, 1973
1975	2700	Котляров, 1975
1988	8500	Алекперов, 1989
1990	11606	Алиев, 1993
2004-2006	2000-3000	Schmidt, Pietzsch, 2007
2013	5000-5500	Quliyev, 2013
2015	6262	Саруханова, 2016

Джейран включен в Красную книгу Азербайджана еще в 1989 г., было решено оставить вид во втором издании книги в 2013 г. тоже. Но

программы, проведенные местными госструктурами и международными организациями по спасению джейрана, позволяют оптимистически думать о будущем вида и возможном исключении его из следующего издания Красной книги.