

# ДИКИЙ СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ

## (*Rangifer tarandus*, L., 1758)

Наиболее точным методом определения численности диких северных оленей является авиаучет. Последние полномасштабные авиаучеты в субъектах Российской Федерации проводились в 2002-2004 гг. в качестве всероссийского учета копытных животных. С передачей государством отдельных полномочий в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов в субъекты Российской Федерации и компенсацией в региональные бюджеты средств в виде субвенций для осуществления переданных полномочий при существующих объемах субвенций проводить полномасштабные дорогостоящие авиаучеты многим регионам оказалось не под силу, и все более широкое распространение принимает обследование отдельных территорий локальными авиаучетами. Также в настоящее время развивается новое направление в учетах – авиаучет копытных животных (например, лося, сайгака) с применением беспилотных летательных аппаратов. Предполагаем, что в дальнейшем данный вид учета, возможно, будут применять при учете дикого северного оленя.

Современное состояние дикого северного оленя в регионах России в своем большинстве оценивается по материалам зимнего маршрутного учета, за исключением тундровых оленей, ежегодный запас поголовья которых определяется экспертно, на основании данных авиаучетов. Конечно, учет северного оленя лесной формы методом зимнего маршрутного учета несет в себе большие ошибки учета, но на современном этапе это единственно доступный метод учета, который для северного оленя, в первую очередь, дает представление о современном размещении вида по территории, количественном составе групп. Но к полученным этим методом оценкам численности следует подходить с большой осторожностью.

Существовавшая до принятия закона об охоте и нормативных актов в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов процедура установления численности в субъекте Российской Федерации включала всю совокупность данных, имеющихся у охотуправлений (уполномоченных органов), на основании которых в итоге оценивалась численность вида в регионе как «наиболее вероятная». Немаловажное значение при этом имела экспертная оценка численности вида. Этим объясняются сглаженные ряды динамики численности, позволяющие проследить состояние популяций охотничьих животных как в субъектах Российской Федерации, так и в целом по России.

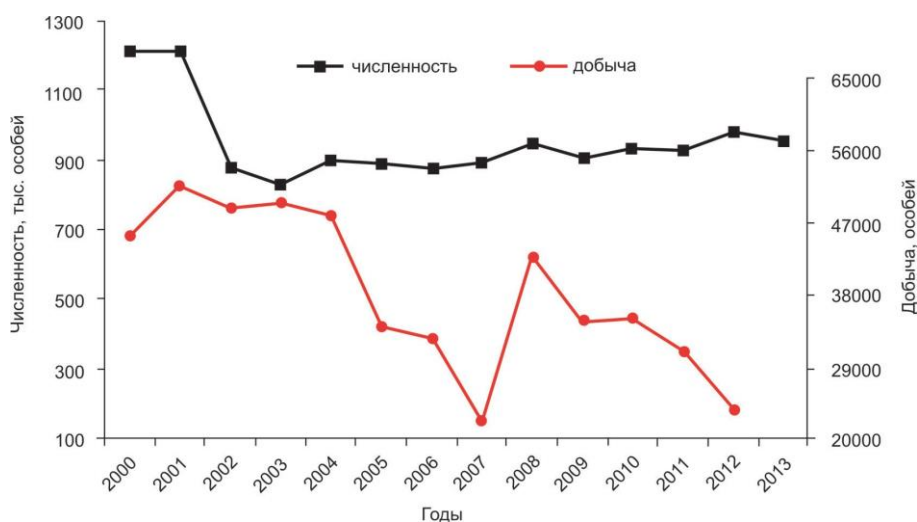
К сожалению, в настоящее время в отчетной документации отсутствует «наиболее вероятная» численность, которая очень актуальна по такому виду, как дикий северный олень. В регионах с низкой численностью северного оленя он не всегда попадает в учет (ЗМУ), а отсутствие учетной информации в настоящее время исключает представление дикого северного оленя в мониторинге охотничьих ресурсов, а это, в свою очередь, информированность государственных органов власти о состоянии дикого северного оленя.

Также практически отсутствуют данные по численности краснокнижных подвидов северного оленя, мониторинг которых практически не ведется.

При подготовке данного раздела были использованы материалы, поступившие в ФГБУ «Центрохотконтроль» от уполномоченных органов субъектов Российской Федерации в рамках государственного мониторинга, охотхозяйственного реестра, проектов лимитов изъятия охотничьих ресурсов.

В целом по России численность дикого северного оленя по имеющимся сведениям в 2013 г. составила порядка 958 тыс. особей.

В европейской части России «дикарем» населены угодья Мурманской, Архангельской областей, Республик Карелия и Коми. Наименьший запас поголовья в 1,5 тыс. особей регистрируется в Республике Карелия, где основное поголовье сосредоточено в северных районах, но учетами он регистрируется практически во всех районах республики. Дикий северный олень занесен в Красную книгу РК, и любительская охота на него запрещена. Перспектива роста численности невелика вследствие воздействия нелегальной охоты, которая в совокупности с хищничеством волка практически «съедает» весь прирост. На материковой части Архангельской области основная группировка северного оленя сосредоточена на труднодоступных территориях Мезенского района, которая, по данным региональных специалистов, в настоящее время может составлять 1-1,5 тыс. особей. Опросные сведения говорят о сокращении численности «дикаря», которое в основном связано с нелегальной добычей вида. Краснокнижная популяция диких северных оленей о. Новая Земля стабильна с численностью порядка 5 тыс. особей. В Ненецком автономном округе в 80-х гг. прошлого столетия численность «дикаря» оценивалась на уровне 2-3 тыс. особей. В конце 90-х и начале 2000-х гг. численность диких оленей не-



*Рис. 6.1. Динамика численности и добычи дикого северного оленя в России*

уклонно сокращалась вплоть до полного исчезновения. Основные причины исчезновения «дикаря»: вытеснение диких оленей домашними оленями с традиционных мест обитания, включая и их отстрел оленеводами, нелегальная добыча.

В Республике Коми учет 2013 г. показал численность дикого северного оленя 2,5 тыс. особей, что, по нашему мнению, является если не завышенной, то наиболее близкой к показателю состояния вида в республике. Данные учетов в 2011 и 2012 гг. в республике несут заложенную в них ошибку при определении численности, т.к. применявшийся в расчетах коэффициент имел значение, в два раза превышающее принятое.

В **Уральском федеральном округе** (регионы Западной Сибири) в популяциях северного оленя пока сохраняется зыбкая стабильность. Общий запас поголовья дикого северного оленя находится на уровне 10-13 тыс. особей.

Основным местообитанием дикого северного оленя в округе являются северные районы Ямало-Ненецкого округа, в которых сосредоточено порядка 11 тыс. особей. В Ямало-Ненецком автономном округе большая разница в показателях численности 2011 и в 2012 гг. обусловлена не резким падением численности, а ее уточнением путем проведения на территории округа авиаучета копытных зверей, который показал запас «дикаря» на уровне 11-12 тыс. особей. В целом же ситуация в округе с диким северным оленем сложилась очень непростая. Интенсивное развитие в округе нефтегазового комплекса оказывает крайне негативное влияние на состояние популяции диких северных оленей. Развитие новых территорий дает как мощный пресс нелегальной добычи, так и влияет на состояние среды обитания (уничтожение исконных мест отстоя и отела, а также оленьих пастбищ). Роль существующего федерального заказника «Надымский», расположенного на территории Надымского муниципального района, в охране дикого северного оленя, к сожалению, в настоящее время невелика, при том что в заказнике обитает основная группировка Надымско-Пуровской популяции дикого северного оленя, самой крупной популяции на территории федерального округа.

В свою очередь, оленеводческие хозяйства для нужд домашнего оленеводства строят изгороди на путях миграции «дикаря», не давая тем самым прохода с пастбищ Надымского района к местам их отела в Пуровском районе.

Без принятия экстренных мер по сохранению дикого северного оленя и мест его обитания в регионе популяции может грозить нарушение воспроизводственного потенциала, а это, в свою очередь, приведет к необратимым последствиям ее существования.

В Ханты-Мансийском автономном округе дикий северный олень распространен дисперсно, малочисленными группами. Численность находится на низком уровне. Росту численности препятствует, как и во многих регионах, антропогенное воздействие: нелегальная добыча и трансформация угодий.

В Тюменской области, по сообщениям региональных специалистов, в 2013 г. численность дикого северного оленя находится на уровне прошлого года – порядка 800-900 особей.

Регионом, определяющим запас поголовья дикого северного оленя в **Сибирском федеральном округе**, является Красноярский край с численностью порядка 564 тыс. особей. В целом в крае необхо-

димо провести инвентаризацию численности «дикаря» полномасштабными авиучетными работами, обследовав не только Таймырскую популяцию тундровых оленей, но и лесных оленей (эвенкийских и центральных районов) края.

В Томской области в 2013 г. учет зафиксировал численность дикого оленя в 6,5 тыс. особей, что, по нашему мнению, является наиболее вероятным показателем состояния оленя в области, численность которого может находиться на уровне 6-8 тыс. особей. Показатели в 10 тыс. особей в 2011 г. и 15,4 в 2012 г., по всей видимости, являются завышенными. Современная ситуация, складывающаяся в регионах по нелегальной добыче, интенсивному освоению лесного фонда, трансформации угодий в традиционных местах обитания, а также высокой численности хищников, не дает оснований предполагать высоких темпов годового прироста поголовья дикого северного оленя.

Представленные в государственном мониторинге данные запаса дикого северного оленя в Иркутской области в 2013 г. 12,4 тыс. особей являются неполными, поскольку сформированы они только на данных части охотпользователей, которые представили материалы в уполномоченный орган. Согласно данным учетам, на территории Иркутской области обитает 27,1 тыс. северных оленей. По нашему мнению, этот показатель является завышенной оценкой, и более вероятная численность находится на уровне 20 тыс. особей. Для уточнения численности рекомендуется провести авиаучет.

В Забайкальском крае численность дикого северного оленя стабильна. В последние два года наметилась тенденция роста поголовья, которое в конце 90-х и начале 2000-х гг. составляло порядка 10 тыс. особей.

В угодьях Республики Бурятия дикий северный олень никогда не был многочисленным видом, многолетние показатели находятся на уровне 2-4 тыс. особей

В Республике Тыва данные по мониторингу дикого северного оленя за последние 2 года отсутствуют. Определенный в 80-х гг. прошлого столетия показатель запаса поголовья дикого северного оленя на уровне 4 тыс. особей фигурировал в дальнейшем в отчетах охотуправления республики (уполномоченного органа). Вид занесен в региональную Красную книгу. Основные места обитания «дикаря» в республике находятся в горных ландшафтах северо-востока и востока республики, где зимний маршрутный учет практически не применим. С переходом на новую систему сбора данных мониторинга дикий северный олень оказался видом, по которому отсутствуют данные учетов и вследствие этого отсутствуют данные по его мониторингу. По мнению уполномоченного органа, численность дикого северного оленя сокращается, но масштабы сокращения не определены. Наибольший урон поголовью наносится вследствие нелегальной добычи.

В Республике Алтай, Новосибирской области сведения по мониторингу дикого северного оленя отсутствуют. Многолетние показатели в этих регионах находились в пределах 100-300 особей. По сообщению уполномоченного органа Республики Алтай, в угодьях республики дикий северный олень как вид присутствует, численность его единична.

В регионах **Дальневосточного федерального округа** по данным мониторинга обитает более 330 тыс. особей дикого северного оленя.

В Республике Якутия обитают три крупные тундровые популяции дикого северного оленя: Яно-Индибирская, Лено-Оленекская (Булунская) и Сундруская (Индигино-Колымская). Раньше обособленно существовала популяция оленей на Новосибирских островах, однако в настоящее время сведений о наличии или отсутствии там оленей нет. В 2009 г. численность Лено-Оленекской популяции оценивалась в 90-95,0 тыс. голов.

В 1980-е гг. Яно-Индибирская популяция являлась крупнейшей в Якутии, ее численность достигала 130 тыс. особей. В результате интенсивного промысла во все сезоны года, особенно в весеннее время, произошло резкое сокращение ее численности. Согласно авиаучетным работам, в 2000 г. численность популяции была оценена в 42,1 тыс. особей, в 2002 г. она снизилась до 34 тыс. особей, в 2012 г. – с учетом не охваченной авиаучетными работами территории оценена в 1,5-2,0 тыс. особей. В настоящее время охота на «дикаря» закрыта. Основная составляющая сокращения численности – нелегальная добыча животных.

Состояние Сундрусской популяции дикого северного оленя в настоящее время может считаться относительно благополучным. Так, по данным авиаучета 2000 г., в междуречье Индибирки и Колымы насчитывалось около 29,5 тыс. особей, в 2002 г. их численность оценивалась в 28,5 тыс. особей, в 2012 г. – 28 тыс. особей. Это может объясняться тем, что данная популяция обитает в довольно труднодоступных местах и не подвержена усиленному прессу охоты.

Нельзя не согласиться с выводами уполномоченного органа, что назрела необходимость создания программы мониторинга тундровых популяций дикого северного оленя в Якутии.

В целом в Республике Якутия (Саха) в 2013 г. запас поголовья дикого северного оленя составил немного более 181 тыс. особей, из которых численность тундровых оленей составляет 125 тыс. особей, лесных – более 56 тыс. особей.

В Чукотском автономном округе численность дикого оленя определяется на основе опросных данных, основываясь на данных авиаучета 2001 г., который показал запас поголовья в размере 91 тыс. особей. По данным уполномоченного органа, снижение численности «дикаря» не отмечается, и наиболее вероятная численность в настоящее время находится на уровне 90-100 тыс. особей.

В Хабаровском крае многолетние показатели (более 20 лет) численности «дикаря» до 2010 г. составляли 13-17 тыс. особей. Данные зимних учетов на протяжении последних четырех лет показывают рост численности дикого северного оленя, которая в 2013 г. составила более 25 тыс. особей, увеличение численности по отношению к 2012 г. составило более 23%.

В Амурской области численность северного оленя стабильна на уровне порядка 10 тыс. особей. Колебания численности зависят от миграционной активности дикого северного оленя в зимний период.

Из Сахалинской области данные мониторинга за 2012 и 2013 гг. отсутствуют. Для информативности в таблице 6.1 представлены данные зимнего маршрутного учета. В целом состояние популяции дикого северного оленя в области вызывает опасение в связи с усиливающимся антропогенным воздействием: строительством нефтегазопроводов и сопутствующих сооружений в местах обитания оленей, а также его нелегальным промыслом. С 2012 по 2015 гг. охота на оленя запрещена.

В Камчатском крае дикий северный олень занесен в региональную Красную книгу, за исключением популяции на о. Беринга. Несмотря на краснокнижный статус, численность «дикаря» в крае неуклонно сокращается. Одной из основных причин этого процесса является проникновение домашнего оленеводства в места исконного обитания дикого оленя, что влечет для диких оленей преследование со стороны оленеводов с целью освобождения пастбищ, а также не допустить возможность увода домашних оленей «дикарями».

Зимним маршрутным учетом численность оленя на материковой части края определена на уровне порядка 300 особей, на полуостровной части при мониторинге видов, занесенных в краевую Красную книгу, было учтено еще 170 особей. В целом, по мнению уполномоченного органа, общая численность диких северных оленей в крае не превышает 1000 особей, включая опромышляемую популяцию оленей о. Беринга, где его численность оценивается в 550 особей. Для уточнения численности дикого северного оленя на территории края необходимо провести авиаучет, совместив его с учетом лося.

В Магаданской области численность дикого северного оленя, по данным мониторинга, составляет 15 тыс. особей. На протяжении многих лет численность «дикаря» в области оценивалась на уровне 4-6 тыс. особей. Столь значительное увеличение численности связано с новой системой формирования данных мониторинга, строящейся исключительно на информации, полученной от охотпользователей. Ни проверить, ни тем более внести коррективы в них практически невозможно. По мнению уполномоченного органа, в регионе в настоящее время численность дикого северного оленя находится на уровне 7-8 тыс. особей, и есть предпосылки к ее дальнейшему увеличению.

\* \* \*

Представленные данные по добыче дикого северного оленя в охотсезонах 2008-2009 гг. – 2011-2012 гг. отражают официальное изъятие северного оленя в регионах России (таблица 6.2). Увеличение добычи, как правило, напрямую связано с увеличением лимита изъятия, но вот процент освоения лимита в целом остается на невысоком уровне и в среднем лежит в пределах 40-65%. Максимальное (почти 100%) освоение лимита отмечается в Забайкальском крае (лимит – 200 особей), минимальное – в Чукотском автономном округе, Республике Саха и Красноярском крае примерно 30% (лимит 5000, 22617 и 40000 особей соответственно). Следует учесть, что объем добычи, производимой коренными малочисленными народами Крайнего севера, не всегда может отражаться в официальных региональных сводках. Также не нужно забывать, что нелегальная добыча в связи с разрушением системы охотнадзора во многих регионах в настоящее время носит массовый характер, размеры которой оценить не представляется возможным. Таким образом, по нашему мнению, общий объем добычи может даже превышать установленные лимиты.

Таблица 6.1. Численность дикого северного оленя в России

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Численность дикого северного оленя, тыс. особей					
	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
<b>РОССИЯ</b>	<b>948,3</b>	<b>911,1</b>	<b>939,5</b>	<b>932,8</b>	<b>985,9</b>	<b>958,8</b>
<b>СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ</b>	<b>20,0</b>	<b>21,5</b>	<b>21,6</b>	<b>22,0</b>	<b>26,4</b>	<b>18,4</b>
Респ. Карелия	3,0	2,6	2,5	2,0	2,5	1,5
Респ. Коми	3,3	4,4	4,1	5,0	9,6	2,5
Архангельская область	7,5	8,0	8,0	7,5	6,5	6,5
Мурманская область	6,2	6,5	7,0	7,5	7,8	7,9
<b>УРАЛЬСКИЙ</b>	<b>21,0</b>	<b>21,4</b>	<b>21,5</b>	<b>21,2</b>	<b>11,7</b>	<b>13,6</b>
Тюменская область	0,3	0,3	0,3	0,3	0,9	0,9
Ханты-Мансийский а.о.	0,7	1,1	1,2	0,9	1,7	1,4
Ямало-Ненецкий а.о.	20,0	20,0	20,0	20,0	9,1	11,3
<b>СИБИРСКИЙ</b>	<b>588,9</b>	<b>566,0</b>	<b>608,92</b>	<b>602,80</b>	<b>606,70</b>	<b>591,22</b>
Респ. Алтай	0,4	0,4	0,4	0,4	ед.	ед.
Респ. Бурятия	2,7	2,7	3,5	4,7	4,3	3,2
Респ. Тыва	4,0	4,0	4,0	н.д.	н.д.	н.д.
Алтайский край	0,3	0,3	0,3	ед.	ед.	ед.
Забайкальский край	4,0	3,0	3,0	2,6	3,2	4,8
Красноярский край	545	525,9	563,5	564,0	564,0	564,0
Иркутская область	23,4	20,6	23,6	20,5	19,7	12,4
Кемеровская область	0,4	0,4	0,4	0,4	н.д.	0,03
Новосибирская область	0,5	0,5	0,1	0,1	н.д.	н.д.
Омская область	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,19
Томская область	8,0	8,0	10,0	10,0	15,4	6,6
<b>ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ</b>	<b>318,4</b>	<b>302,2</b>	<b>287,5</b>	<b>286,8</b>	<b>341,1</b>	<b>335,6</b>
Респ. Саха (Якутия)	183	166,6	150,0	150,0	196,4	181,6
Камчатский край	3,1	2,8	2,3	1,5	н.д.	1,0
Хабаровский край	15,3	15,8	18,0	18,6	20,6	25,5
Амурская область	9,1	10,6	10,7	10,3	5,6	10,2
Магаданская область	5,0	5,0	5,0	5,0	16,5	15,3
Сахалинская область	2,9	1,4	1,5	1,4	2,0	2,0
Чукотский а.о.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Значения выделенные курсивом – из регионов данные мониторинга ДСО отсутствуют, проставлены экспертные оценки региональных специалистов или численность взята из материалов ЗМУ

«н.д.» – нет данных

Таблица 6.2. Лимит изъятия и добыча дикого северного оленя в России

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Лимит изъятия и добыча дикого северного оленя в сезон охоты, особей									
	2007-2008 гг.		2008-2009 гг.		2009-2010 гг.		2010-2011 гг.		2011-2012 гг.	
	лимит	добыча	лимит	добыча	лимит	добыча	лимит	добыча	лимит	добыча
<b>РОССИЯ</b>	<b>64010</b>	<b>22311</b>	<b>74364</b>	<b>42518</b>	<b>77005</b>	<b>35007</b>	<b>84836</b>	<b>31083</b>	<b>71680</b>	<b>23859</b>
<b>СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ</b>	<b>325</b>	<b>130</b>	<b>500</b>	<b>310</b>	<b>500</b>	<b>315</b>	<b>515</b>	<b>338</b>	<b>500</b>	<b>299</b>
Респ. Карелия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Респ. Коми	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Архангельская область	-	-	-	-	-	-	15	0	-	-
Мурманская область	325	130	500	310	500	315	500	338	500	299
<b>УРАЛЬСКИЙ</b>	<b>500</b>	<b>171</b>	<b>1000</b>	<b>871</b>	<b>1010</b>	<b>496</b>	<b>1000</b>	<b>447</b>	<b>630</b>	<b>411</b>
Тюменская область	-	-	-	-	10	н.д.	-	-	-	-
Ханты-Мансийский а.о.	-	-	-	-	-	-	запрет	-	запрет	-
Ямало-Ненецкий а.о.	500	171	1000	871	1000	496	1000	447	630	411
<b>СИБИРСКИЙ</b>	<b>39240</b>	<b>13219</b>	<b>41380</b>	<b>27710</b>	<b>50150</b>	<b>23977</b>	<b>57955</b>	<b>22386</b>	<b>41272</b>	<b>16009</b>
Респ. Алтай	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Респ. Бурятия	100	49	200	107	400	208	220	131	280	155
Респ. Тыва	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Алтайский край	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Забайкальский край	70	51	200	112	200	70	160	158	200	190
Красноярский край	38300	12828	40000	27029	48500	23258	56350	21684	40000	15238
Иркутская область	700	238	900	404	900	342	600	318	373	167
Кемеровская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Новосибирская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Омская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Томская область	70	53	80	58	150	99	625	95	419	259
<b>ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ</b>	<b>23945</b>	<b>8791</b>	<b>31484</b>	<b>13627</b>	<b>25345</b>	<b>10219</b>	<b>25366</b>	<b>7912</b>	<b>29278</b>	<b>7140</b>
Респ. Саха (Якутия)	14700	3679	22200	10300	19000	7874	19000	6365	22617	5141
Камчатский край	60	-	60	28	45	43	-	-	-	-
Хабаровский край	550	230	600	249	600	216	740	344	1014	326
Амурская область	300	141	300	173	400	293	400	261	347	184
Магаданская область	105	71	150	103	200	131	200	125	300	150
Сахалинская область	230	71	174	120	100	20	26	17	-	-
Чукотский а.о.	8000	4599	8000	2654	5000	1642	5000	800	5000	1339

« - » – лимит не устанавливался, добыча не производилась

«н.д.» – нет данных