

ЛОСЬ (*Alces alces* L., 1758)

Для получения оценок численности лося в Российской Федерации в период с 2008-2013 гг. использовались данные зимнего маршрутного учета (далее – ЗМУ) для территорий, где во время проведения учета присутствует снежный покров. Для субъектов РФ, где снежный покров отсутствует, для получения оценок численности лося использовались данные, полученные методом шумового прогона.

Одним из немаловажных условий получения достоверных оценок численности лося методом ЗМУ является относительная равномерность размещения зверей по исследуемой территории, отсутствие труднодоступных для проведения учета мест. На стадии обработки полученных результатов важна правильная экстраполяция полученных при учете данных, исключение из расчетов не достоверных материалов.

Все это в совокупности позволяет получать без какой-либо дополнительной корректировки показатели численности практически во всех субъектах Центрального, Северо-Западного, Приволжского федеральных округов, а также в отдельных регионах Уральского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов.

В ряде субъектов Уральского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, данные, получаемые по ЗМУ, в силу специфических условий этих регионов, а также фрагментарного размещения лосей по территории не позволяют в полном объеме использовать абсолютные показатели численности. Поэтому показатели численности лося в этих регионах до недавнего времени проходили корректировку, при этом учитывалось мнение региональных специалистов, а также учетные данные, полученные на основе других методов учета, например, авиаучета.

В связи с изменением законодательства в области охоты, численность лося в субъектах Российской Федерации с 2011 г. формируется на основании данных, представляемых охотпользователями в уполномоченный орган субъекта Российской Федерации, в рамках осуществления ими государственного мониторинга охотничьих ресурсов. В ряде регионов использование такого подхода уже привело к тому, что данные государственного мониторинга недостаточно реалистично отражают современное состояние ресурса.

Анализ сведений о численности, представленных региональными уполномоченными органами, показал, что поголовье лося в целом по России на 1 марта 2013 г. составило 871,5 тыс. особей.

Численность лося в целом по России в 2013 г. по сравнению с 2008 г. увеличилась более чем на 40%. Наибольшую величину прироста численности вида в процентном выражении за рассматриваемый период (2008-2013 гг.) показали Дальневосточный, Центральный и Северо-Западный округа. Анализ состояния популяции лося в разрезе федеральных округов показал, что наивысший прирост численности популяции лося в 2013 г. по сравнению с 2012 г. отмечен в Северо-Западном (табл.4.1). и Уральском федеральных округах (табл. 4.2).

Наибольшие запасы лося сосредоточены в Дальневосточном (более 187 тыс. особей), Сибирском (более 184 тыс. особей) и Северо-Западном (более 181 тыс. особей) федеральных округах. При этом в данных округах сосредоточено более чем по 20% в каждом от общего запаса лося в России (табл.4.3).

Таблица 4.1. Изменение численности лося в федеральных округах Российской Федерации за период 2008-2013 гг.

Федеральные округа Российской Федерации	Численность лося, тыс. особей		Изменение численности лося в 2013 г. по сравнению с 2008 г., %
	2008 г.	2013 г.	
Центральный	69,15	104,47	+51,1
Северо-Западный	120,53	181,39	+50,5
Южный	1,08	1,86	+72,2
Приволжский	93,67	130,41	+39,2
Уральский	58,67	81,68	+39,2
Сибирский	161,39	184,42	+14,2
Дальневосточный	114,14	187,2	+64,1
Россия	618,6	871,43	+40,9

Распределение численности лося в России по федеральным округам в 2013 г. приведено на рисунке 4.1.

Таблица 4.2. **Динамика численности лося в федеральных округах Российской Федерации за период 2012-2013 гг.**

Федеральные округа Российской Федерации	2012 г.,	2013 г.,	Изменение численности лося в 2013 г. по отношению к 2012 г., %
	тыс. особей	тыс. особей	
Центральный	98,63	104,47	6
Северо-Западный	155,24	181,39	17
Южный	1,85	1,86	1
Приволжский	119,68	130,41	9
Уральский	69,82	81,68	17
Сибирский	176,35	184,42	5
Дальневосточный	170,6	187,23	10
Россия	792,17	871,46	10

Как видно из графиков (рис. 4.2) в 2011 г. произошло резкое увеличение численности лося в федеральных округах, что, по нашему мнению, в первую очередь связано с изменением порядка формирования сведений по численности охотничьих ресурсов, поступающих в государственный мониторинг субъекта Российской Федерации.

Таблица 4.3. **Соотношение запаса численности лося в федеральных округах от общей численности в Российской Федерации в 2013 г. (в %)**

Федеральные округа Российской Федерации	2013 г., тыс. особей	Процентов от общей численности
Центральный	104,47	12,0
Северо-Западный	181,39	20,8
Южный	1,86	0,2
Приволжский	130,41	15,0
Уральский	81,68	9,3
Сибирский	184,42	21,2
Дальневосточный	187,23	21,5
Россия	871,43	100

Центральный федеральный округ (ЦФО)

Численность лося в целом по федеральному округу, по данным мониторинга 2013 г., составила 104,5 тыс. особей. За рассматриваемый период рост численности лося в округе составил более 50%.



Рис. 4.1. Распределение численности лося в России по федеральным округам в 2013 г.

Наибольшие темпы роста за рассматриваемый период отмечены в Тверской области (+110%), наименьшие – в Костромской области (+40%).

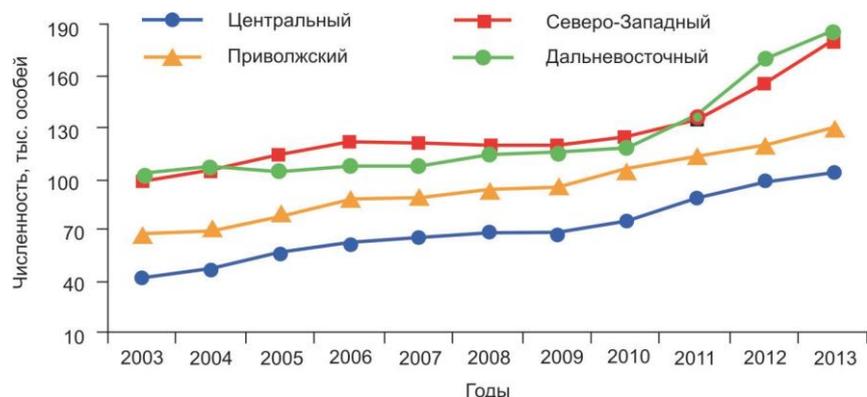


Рис. 4.2. Численность лосей в Центральном, Северо-Западном, Приволжском и Дальневосточном федеральных округах за 2003-2013 гг.

Показатель численности лосей, представленный в государственный мониторинг по Ярославской области и составляющий 20,3 тыс. особей, достаточно реалистично отражает запас ресурса в регионе. Данный вывод подтверждают результаты авиаучета 2013 г., проведенного ФГБУ «Центрохотконтроль» в Большесельском районе с применением беспилотного летательного аппарата (БПЛА) и фотофиксацией поверхности земли производящейся в непрерывном режиме.

Численность лосей в Тверской области, по нашему мнению, завышена и в 2013 г. не могла превышать показатель в 20,0 тыс. особей. Основанием для этого служит проведенный ретроспективный анализ численности с 2002 по 2013 гг. Численность лосей с 2002 по 2010 гг. оценивалась как стабильно растущая (с 6,0 тыс. особей до 15,5 тыс. особей), при этом полученный показатель по ЗМУ корректировался с учетом данных авиаучета 2002 г. С 2011 г. оценки численности лосей основываются только на данных ЗМУ, на основании которых она в 2013 г. составила 23,1 тыс. особей.

В связи с отсутствием официальных данных государственного мониторинга по Ивановской области за 2012, 2013 гг. в таблице 4.2 указана численность по ЗМУ. Численность лосей в Ивановской области по данным ЗМУ в последние годы, по нашему мнению, завышается. Данное предположение основано на результатах проведенных ФГБУ «Центрохотконтроль» в 2013 г. работ в рамках отработки метода авиаучета с использованием БПЛА в 6 районах Ивановской области. Полученные по авиаучету результаты показали существенные их расхождения с показателями по ЗМУ. Расхождения оценок численности по ЗМУ и авиаучету (в сторону завышения по ЗМУ) более чем на 70% были зафиксированы в Лухском, Савинском и Лежневском районах Ивановской области. В Ильинском и Гаврилово-Посадском районах расхождения в сторону завышения по ЗМУ составили +27% и +29% соответственно. По нашей экспертной оценке численность лосей в Ивановской области в 2013 г. не может превышать 3,0-4,0 тыс. особей, в то время как по ЗМУ численность лосей составила более 6 тыс. особей.

В Брянской, Воронежской, Курской, Липецкой, Рязанской областях в период 2008-2013 гг. наблюдалась синхронная положительная динамика в пределах естественного прироста.

В Московской области по данным ЗМУ численность лосей в 2013 г. составила 9,3 тыс. особей. Усиливающееся с каждым годом антропогенное воздействие на среду обитания охотничьих ресурсов, связанное с вырубками леса и дачным строительством в центре лесных массивов, не может благоприятно сказываться на состоянии ресурса. По нашей экспертной оценке, современное состояние поголовья лосей в Московской области находится на уровне не более 6,0-7,0 тыс. особей.

Северо-западный федеральный округ (СЗФО)

Наиболее значительное увеличение численности лосей за 2008-2013 гг. зафиксировано в Северо-Западном федеральном округе (+50,5%), в 2013 г. численность составила более 181 тыс. особей.

Наиболее высокие показатели численности лосей отмечены в Вологодской области – 39,89 тыс. особей, Архангельской области – 39,45 тыс. особей, Республике Коми – 29,53 тыс. особей, Республике Карелия – 22,45 тыс. особей.

В Вологодской области численность лося на протяжении последних лет, по данным ЗМУ, находится на стабильно высоком уровне и практически достигла своего максимального значения, зарегистрированного в начале 90-х гг. прошлого века. В то же время проведенный в 2013 г. ФГБУ «Центрохотконтроль» экспериментальный авиаучет с применением БПЛА в 3-х районах Вологодской области показал расхождения оценок численности по ЗМУ и авиаучету. Наибольшие расхождения (в сторону завышения ЗМУ) зарегистрированы в Череповецком районе (+54%), наименьшие – в Междуреченском районе (+30%). Причин расхождения показателей численности по ЗМУ и авиаучету может быть несколько, в том числе расхождения могли возникнуть и из-за использования при расчете численности устаревшей экспликации охотничьих угодий области, а также среднелетного пересчетного коэффициента.

В Республике Коми в 2013 г. по сравнению с 2008 г. был отмечен прирост численности более чем в 2 раза. Анализ материалов ЗМУ, проведенный в ФГБУ «Центрохотконтроль», показал, что с 2008 по 2010 гг. численность лося оценивалась как стабильная на уровне 11,0 -13,0 тыс. особей. В 2011, 2012 гг. численность составляла порядка 16 - 17 тыс. особей, в 2013 г. по сравнению с 2012 г. произошёл рост численности с 17,5 тыс. особей до 29,5 тыс. особей, при этом протяженность маршрутов в 2013 г. по отношению к 2012 г. сократилась практически в 2 раза. Полученный в 2013 г. показатель численности лося требует уточнения.

Южный федеральный округ (ЮФО)

На территории округа лось обитает в Волгоградской и Ростовской областях. Оценки численности лося в этих регионах представляют сведения, полученные по данным учета методом шумового прогона на пробных площадках и экспертных оценок региональных специалистов. Современная численность лося в этих субъектах Российской Федерации находится на низком уровне, но с тенденцией к увеличению и соответствует показателям середины 90-х гг. прошлого века, когда на юге России наблюдалось повсеместное сокращение численности лося. В настоящее время численность в Волгоградской области оценивается на уровне 1500 особей, в Ростовской области – 300 особей. Численность лося в Краснодарском и Ставропольском краях в середине 90-х гг. прошлого столетия претерпела резкое сокращение до уровня, не превышающего несколько десятков особей в каждом из регионов. В настоящее время лось в этих субъектах учета не регистрируется.

В целом численность лося по Южному федеральному округу в 2013 г. составляет 1,8 тыс. особей.

Приволжский федеральный округ (ПФО)

В целом по ПФО численность лося в 2013 г. составила 130,41 тыс. особей.

По Оренбургской области ввиду отсутствия сведений по государственному мониторингу 2013 г. в таблице 4.2 указан показатель численности лося, полученный по результатам ЗМУ.

Наиболее высокая численность лося отмечена в Пермском крае (28,11 тыс. особей) и Кировской области (28,98 тыс. особей), что в совокупности составляет примерно половину от всего запаса вида в ПФО. В Пермском крае численность лося за рассматриваемый период выросла с 22,2 тыс. особей до 28,1 тыс. особей (+27%). Причем, если в период 2008-2010 гг. численность держалась на стабильном уровне в 21,0-23,0 тыс. особей, то начиная с 2011 по 2013 гг. численность возросла с 23,7 тыс. особей до 28,1 тыс. особей (+18%). В Кировской области численность вида в период 2008-2010 гг. также оценивалась как стабильная, с небольшой тенденцией роста, за последние 3 года численность выросла с 25,1 тыс. особей до 29,0 тыс. особей (+16%).

Численность лося в Саратовской области в 2013 г. по официальным данным государственного мониторинга, является, по нашему мнению, завышенной. По данным ЗМУ 2013 г. рост численности по отношению к 2012 г. составил более 30%.

Вызывает вопросы фактор быстрого роста численности лося в Республике Мордовия с 2011 г. В период с 2008 по 2010 гг. численность составляла 600-700 особей. С 2011 по 2013 гг. численность выросла с 700 особей до 1120 особей, т.е. более чем в 1,6 раза. Обращает внимание, что даже в относительно благополучные для лося годы (начало 90-х годов прошлого века) ресурсы лося в Республике не превышали 1100 особей.

Уральский федеральный округ (УФО)

Примерно половина ресурсов лося округа сосредоточена в Свердловской области, в которой численность лося увеличилась с 2008 по 2013 гг. более чем на 70% (с 21,21 тыс. особей до 36,14 тыс. особей). По мнению специалистов Свердловской области, «росту численности лося способствовали как благоприятные погодные условия зимнего периода, так и усиленная борьба с браконьерством».

Тем не менее, к скачку численности с 25,5 тыс. особей до 31,6 тыс. особей (+24%), произошедшему в 2011 г., необходимо относиться с крайней степенью осторожности.

В Челябинской области численность лося находится на низком уровне. Современная численность лося составляет примерно 1/3 от численности 90-х годов прошлого века.

В Ханты-Мансийском автономном округе численность лося находится на уровне среднелетних показателей в пределах 18-20 тыс. особей.

По Ямало-Ненецкому автономному округу в силу специфических условий региона и крайне неравномерного распределения лосей по территории округа ЗМУ, видимо, завышает численность лося, поэтому ранее в официальные источники поступала скорректированная региональными специалистами оценка численности на уровне 4,0-4,5 тыс. особей. В 2013 г. численность лося приведена только по данным ЗМУ. По этим данным численность лося составляет 8,2 тыс. особей.

Сибирский федеральный округ (СФО)

При оценке ресурса лося в СФО необходимо учитывать крайне неравномерное распределение вида по территории регионов, входящих в этот округ, труднодоступность территорий для проведения учета, вследствие чего получаемые результаты в отдельных регионах округа могут давать искаженные оценки численности.

Наибольший запас лося по округу сосредоточен в Красноярском крае (66,9 тыс. особей) и Иркутской области (36,07 тыс. особей). По Красноярскому краю за рассматриваемый период наблюдалась в целом положительная динамика численности в пределах 63-66 тыс. особей. В Иркутской области численность вида за рассматриваемый период также находилась на стабильном уровне.

В Республике Алтай с 2008 по 2013 гг. численность лося сократилась практически в 2 раза (с 1,2 тыс. особей до 0,62 тыс. особей). Одним из основных факторов, влияющих на низкий показатель численности, по мнению региональных специалистов, является высокий уровень незаконной охоты, производимой в регионе.

Численность лося в Республике Хакасия находится на стабильно низком уровне и оценивается на протяжении последних нескольких лет на уровне 300 особей. Вид занесен в республиканскую Красную книгу.

В Республике Бурятия численность лося составляет 7,0-8,0 тыс. особей. Данный показатель практически соответствует максимальным значениям, зарегистрированным в данном регионе в прошлые годы.

В Республике Тыва численность вида в 2013 г. составила 3,8 тыс. особей. Это самый низкий показатель, который был зарегистрирован в этом регионе начиная с 2008 г.

Дальневосточный федеральный округ (ДФО)

Численность лося за 2008-2013 гг. в Дальневосточном федеральном округе выросла с 114,1 тыс. особей до 187,2 тыс. особей. В этом округе за рассматриваемый период зарегистрирован наибольший рост (+64,1%) численности по сравнению с другими федеральными округами.

Регионы, входящие в данный округ, характеризуются сложным рельефом, малонаселенными, труднодоступными территориями. Размещение лося в отдельных регионах крайне неравномерное. В связи с этим ЗМУ в ряде регионов не в полной мере способен объективно отражать реальное состояние ресурса.

Численность лося до 2011 г. в Камчатском, Приморском, Хабаровском краях, Магаданской области, Чукотском а.о. определялась экспертно, с учетом данных ЗМУ. Начиная с 2011 г. - только на основании данных ЗМУ, которые в силу вышеназванных причин не в полной мере отражают реальное состояние ресурса.

Две трети общего запаса лося в ДФО сосредоточены в двух регионах – Республике Саха (73,1 тыс. особей) и Хабаровском крае (51,6 тыс. особей).

В Республике Саха численность вида на протяжении последних лет имела стабильную тенденцию к росту. Численность лося в 2013 г. составила 73 тыс. особей, что ниже прошлогоднего показателя на 17%. Снижение численности лося, по сообщению республиканских специалистов, связано «со значительным прессингом волка и антропогенным фактором в виде браконьерства в части районов Республики». По нашей экспертной оценке, численность лося по ЗМУ на протяжении последних нескольких лет имеет завышенные показатели и требует уточнения.

В Хабаровском крае в силу особой специфики региона ЗМУ также дает завышенный результат (по оценкам региональных специалистов примерно в 1,5 раза). Поэтому ранее, с учетом экспертных

оценок, численность лося составляла 30,0-35,0 тыс. особей. В 2013 г. только по данным ЗМУ численность составила 51,6 тыс. особей. Данный показатель, по нашему мнению, является завышенным.

В Камчатском крае по экспертной оценке региональных специалистов численность лося оценивалась на уровне 5,0-6,5 тыс. особей. В 2013 г. численность по ЗМУ составила 18,8 тыс. особей, что выше среднееголетних показателей более чем в три раза.

В Магаданской области с 2008 до 2013 гг. поголовье лося, по экспертной оценке составляло 7,0-8,0 тыс. особей, при этом численность, получаемая по данным ЗМУ, превышала этот показатель примерно на 50-60%. В 2013 г. показатель численности по ЗМУ примерно в два раза выше среднееголетних показателей прежних лет.

В Приморском крае лось распределен по территории региона крайне неравномерно. В связи с этим в ЗМУ следы лося отмечались всего в нескольких районах края. До 2013 г. численность в Приморском крае определялась экспертно с учетом данных ЗМУ и оценивалась на уровне 2-2,5 тыс. особей. В 2013 г. численность лося по ЗМУ только в Пожарском районе составила 4,2 тыс. особей. Полученный показатель крайне сомнителен и требует уточнения. Ввиду отсутствия сведений государственного мониторинга из Приморского края в 2013 г., а также с учетом того, что данная численность использовалась для расчета квот и лимита добычи на предстоящий сезон охоты, в таблице 4.2 приведена численность лося по данным ЗМУ.

* * *

Использование ресурсов лося в целом по России и по субъектам Российской Федерации приведено по официальным источникам (табл. 4.3), основанным на данных государственного охотхозяйственного реестра. С ростом численности лося соответственно увеличивается лимит изъятия, растет уровень добычи (рис. 4.3, 4.4).

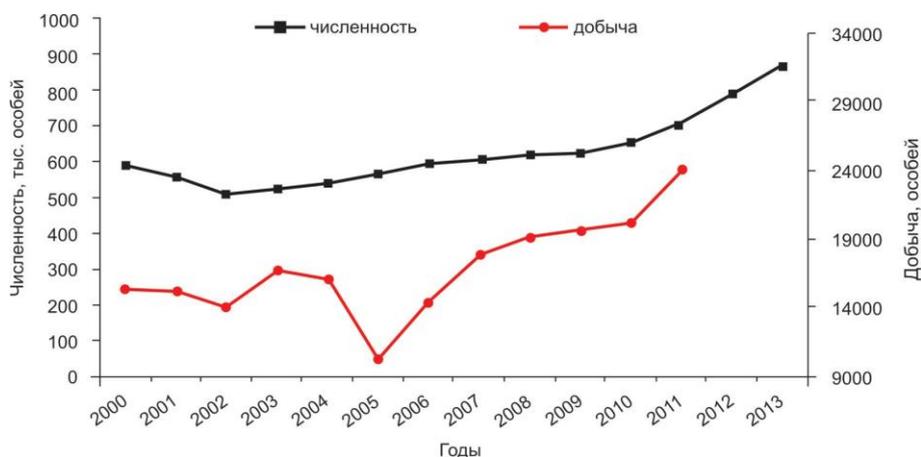


Рис. 4.3. Численность и добыча лося в Российской Федерации в 2000-2013 гг.

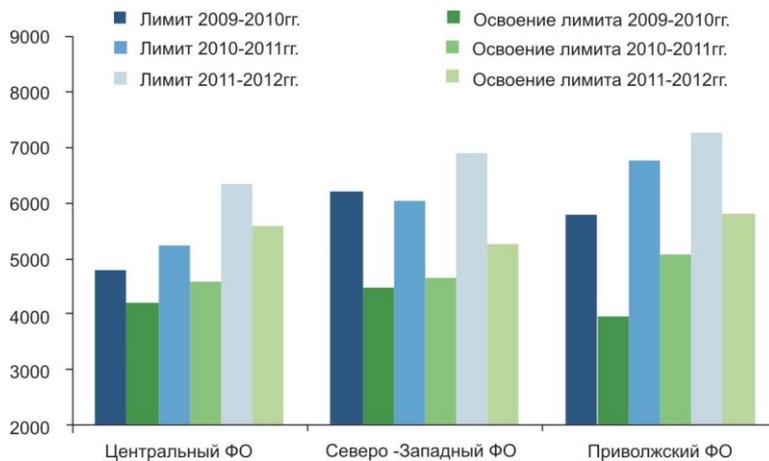


Рис. 4.4. Эффективность использования лимита лося в сезонах охоты 2009-2012 гг. в Центральном, Северо-Западном и Приволжском федеральных округах

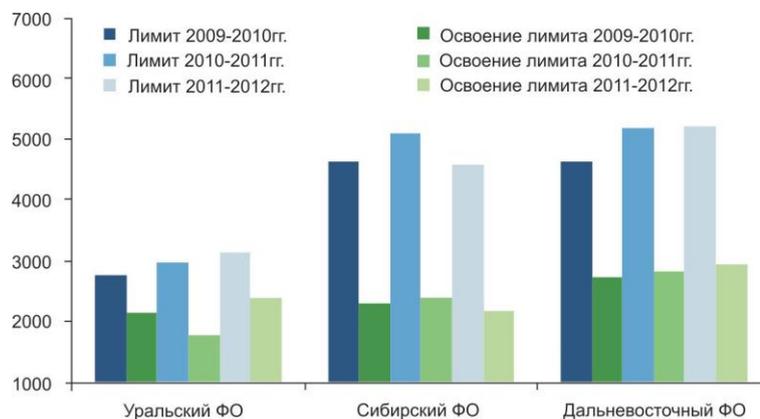


Рис. 4.5. Эффективность использования лимита лося в сезонах охоты 2009-2012 гг. в Уральском, Сибирском и Дальневосточном федеральных округах

Таблица 4.4. Численность лося в России

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Численность лося в 1 кв., тыс. особей					
	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
РОССИЯ	618,6	626,8	664,9	711,9	792,2	871,5
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	69,15	68,82	76,01	89,32	98,63	104,47
Белгородская область	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,12
Брянская область	1,33	1,44	1,6	1,49	2,12	2,28
Владимирская область	5,6	5,5	5,5	4,92	6,22	6,09
Воронежская область	0,55	0,53	0,55	0,54	0,73	0,79
Ивановская область	3,2	3,4	3,34	4,14	5,49	6,7*
Калужская область	2,54	2,72	3,0	3,22	2,37	3,89
Костромская область	9,45	8,97	8,46	11,33	12,45	13,35
Курская область	0,23	0,23	0,28	0,35	0,41	0,47
Липецкая область	0,35	0,35	0,38	0,46	0,40	0,45
Московская область	6,5	7,0	7,53	7,70	6,06	9,31
Орловская область	0,54	0,4	0,4	0,53	0,44	0,58
Рязанская область	2,0	2,1	2,41	2,66	2,79	2,97
Смоленская область	5,8	5,8	7,6	8,30	9,55	10,96
Тамбовская область	0,6	0,69	0,8	0,85	1,28	1,41
Тверская область	11,0	12,0	15,5	22,77	23,42	23,10
Тульская область	1,3	1,53	1,5	1,60	2,08	1,68
Ярославская область	18,0	16,0	17,0	18,30	22,66	20,32
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ	120,53	119,94	131,96	135,11	155,24	181,39
Респ. Карелия	18,59	17,4	17,4	13,27	19,737	22,45
Респ. Коми	12,27	11,92	12,9	16,11	17,50	29,53
Архангельская область	25,22	27,75	29,3	32,53	31,56	39,45
Вологодская область	29,1	27,29	28,26	31,00	40,05	39,89
Калининградская область	0,52	0,54	0,55	0,63	0,57	0,70
Ленинградская область	11,36	10,69	11,8	11,94	13,60	14,75
Мурманская область	4,3	4,64	4,69	4,81	5,14	5,19
Новгородская область	11,7	12,25	13,6	15,95	15,352	16,90
Псковская область	7,47	7,46	6,73	8,87	11,735	12,53
ЮЖНЫЙ	1,08	1,18	1,34	1,73	1,85	1,86
Волгоградская область	0,86	0,95	1,1	1,44	1,55	1,52
Ростовская область	0,22	0,23	0,24	0,29	0,3	0,34
ПРИВОЛЖСКИЙ	93,67	95,94	105,23	113,15	119,68	130,41
Респ. Башкортостан	11,0	12,0	13,51	16,38	13,88	18,14
Респ. Марий Эл	3,74	3,74	4,0	4,60	5,28	5,7
Респ. Мордовия	0,61	0,61	0,7	0,94	1,15	1,12
Респ. Татарстан	5,4	5,4	5,8	5,61	6,59	8,35
Удмуртская Респ.	10,8	12,2	16,0	17,10	18,24	16,5
Чувашская Респ.	0,44	0,5	0,54	0,86	0,83	0,70
Пермский край	22,2	22,77	23,87	23,67	25,34	28,11
Кировская область	21,04	21,89	23,09	25,10	29,0	28,98
Нижегородская область	6,7	6,7	7,2	7,86	7,40	9,68
Оренбургская область	1,24	1,18	1,13	1,20	1,23	1,55*
Пензенская область	1,7	1,68	1,85	1,98	2,37	2,10
Самарская область	2,78	2,8	2,8	2,33	2,54	2,67
Саратовская область	3,17	2,27	2,84	3,42	3,42	4,54
Ульяновская область	2,85	2,2	1,9	2,10	2,41	2,27
УРАЛЬСКИЙ	58,67	60,35	60,38	69,16	69,82	81,68
Курганская область	3,28	3,5	4,0	4,24	5,29	6,15
Свердловская область	21,21	23,14	25,5	31,64	31,96	36,14
Тюменская область	5,49	4,91	4,88	4,97	6,64	6,93
Челябинская область	3,79	4,0	3,9	5,23	5,23	4,60
Ханты-Мансийский а.о.	20,4	20,3	18,1	19,08	15,97	19,68
Ямало-Ненецкий а.о.	4,5	4,5	4,0	4,00	4,73	8,18

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Численность лося в 1 кв., тыс. особей					
	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
СИБИРСКИЙ	161,39	163,71	169,65	166,22	176,35	184,42
Респ. Алтай	1,19	0,97	0,74	0,85	0,70	0,62
Респ. Бурятия	6,5	7,0	7,7	6,70	8,56	6,99
Респ. Тыва	4,65	4,8	5,4	4,17	6,70	3,82
Респ. Хакасия	0,48	0,41	0,41	0,22	0,27	0,30
Алтайский край	6,35	6,85	7,5	8,51	9,92	9,06
Забайкальский край	11,74	12,34	12,1	12,89	12,56	16,24
Красноярский край	63,3	65,4	68,9	63,74	49,80	66,90
Иркутская область	40,9	39,9	40,8	37,76	41,36	36,07
Кемеровская область	2,49	2,6	2,7	2,73	3,50	4,61
Новосибирская область	6,5	6,3	5,5	5,09	6,80	8,46
Омская область	2,81	2,51	2,4	3,33	5,00	4,79
Томская область	14,48	14,63	15,5	20,23	31,18	26,56
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ	114,14	116,84	120,31	137,21	170,60	187,23
Респ. Саха (Якутия)	52,0	55,0	55,0	63,0	87,94	73,1
Камчатский край	3,51	5,4	5,8	6,50	10,95	18,83
Приморский край	2,5	2,5	2,5	2,50	2,5	4,25*
Хабаровский край	26,0	23,6	28,0	34,66	38,09	51,558
Амурская область	18,28	18,2	17,8	17,94	18,91	18,697
Магаданская область	8,2	8,2	7,0	8,39	7,95	16,41
Еврейская а.о.	0,4	0,44	0,51	0,54	0,56	0,71
Чукотский а.о.	3,25	3,5	3,7	3,68	3,70	3,68

*Примечание: « * » – в связи с отсутствием данных по мониторингу численность лося в Ивановской и Оренбургской областях, в Приморском крае приведена по материалам зимнего маршрутного учета.*

Таблица 4.5. Лимит изъятия и добыча лося в России

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Лимит изъятия и добыча лося 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
РОССИЯ	23168	16032	27050	19188	29470	19882	31402	21395	33527	24246
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ	3387	2814	4498	4000	4779	4203	5228	4574	6350	5585
Белгородская область	2	1	-*	-	-	-	-	-	-	-
Брянская область	20	17	30	29	40	34	50	45	54	47
Владимирская область	230	222	250	242	250	233	250	232	370	345
Воронежская область	10	4	23	21	35	31	26	17	38	26
Ивановская область	130	119	280	156	270	216	234	155	266	213
Калужская область	110	88	120	74	145	26	173	155	184	133
Костромская область	300	278	350	299	350	317	335	282	548	396
Курская область	3	1	3	3	5	2	8	7	9	9
Липецкая область	5	4	5	4	7	6	7	7	2	2
Московская область	280	228	400	385	600	559	561	534	648	633
Орловская область	7	5	7	7	7	н.д.	2	0	4	0
Рязанская область	85	70	100	81	120	102	115	95	127	118
Смоленская область	190	170	450	422	450	422	532	520	580	531
Тамбовская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тверская область	515	416	750	622	850	777	1085	962	1622	1396
Тульская область	50	44	130	110	150	137	150	123	108	89
Ярославская область	1450	1147	1600	1545	1500	1341	1700	1440	1790	1647
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ	5011	3463	5670	4239	6220	4491	6043	4648	6886	5273
Респ. Карелия	855	497	900	590	930	622	960	677	986	683
Респ. Коми	256	102	320	206	370	219	387	225	546	331
Архангельская область	1200	792	1200	734	1450	871	1200	866	1349	949
Вологодская область	1000	842	1000	861	1000	888	1100	973	1484	1223
Калининградская область	20	8	20	13	20	17	20	17	20	18
Ленинградская область	450	306	800	593	900	600	826	673	835	737
Мурманская область	150	35	150	98	150	86	150	108	150	123
Новгородская область	700	591	830	766	950	839	950	746	999	797
Псковская область	380	290	450	378	450	349	450	363	517	412
ЮЖНЫЙ	24	18	24	22	56	50	100	92	103	88
Волгоградская область	20	15	20	18	50	46	92	85	89	79
Ростовская область	4	3	4	4	6	4	8	7	14	9
ПРИВОЛЖСКИЙ	4212	3418	4671	3726	5786	3967	6763	5086	7235	5806
Респ. Башкортостан	-	-	-	-	800	231	770	616	1006	606
Респ. Марий Эл	120	106	120	108	120	102	200	164	210	179
Респ. Мордовия	-	-	-	-	-	-	17	12	16	13
Респ. Татарстан	250	212	300	272	300	256	406	295	432	381
Удмуртская Респ.	820	760	900	783	1100	925	1523	1206	1403	1327
Чувашская Респ.	-	-	7	6	11	10	16	15	30	26
Пермский край	1300	989	1300	955	1300	836	1400	1109	1570	1283
Кировская область	998	868	1290	1032	1290	926	1499	1005	1687	1326
Нижегородская область	250	182	253	206	340	258	320	226	400	309
Оренбургская область	76	43	30	29	30	28	25	19	38	36
Пензенская область	14	14	15	15	70	69	92	83	60	54
Самарская область	114	104	136	114	125	112	177	123	115	109
Саратовская область	170	68	200	114	200	144	225	151	124	97
Ульяновская область	100	72	120	92	100	70	93	62	144	60
УРАЛЬСКИЙ	2560	1620	3147	2228	2760	2137	2977	1773	3132	2388
Курганская область	190	172	200	167	250	219	238	197	278	264
Свердловская область	760	539	940	672	1100	824	1329	777	1580	1193
Тюменская область	209	130	247	188	250	191	250	109	228	194
Челябинская область	86	н.д.	-	-	-	-	-	-	193	150
Ханты-Мансийский а.о.	1100	626	1400	920	800	616	800	394	573	361
Ямало-Ненецкий а.о.	215	153	360	281	360	287	360	296	280	226
СИБИРСКИЙ	3539	1954	3960	2416	4639	2289	5111	2406	4583	2165
Респ. Алтай	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Респ. Бурятия	200	126	200	123	400	141	234	146	200	117
Респ. Тыва	55	39	70	34	67	14	162	21	119	28
Респ. Хакасия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Алтайский край	116	67	319	228	380	259	436	321	431	326
Забайкальский край	142	80	300	134	250	83	250	171	300	98
Красноярский край	1120	662	1140	670	1480	674	1700	503	1628	430
Иркутская область	1235	514	1350	778	1400	688	1300	575	915	474
Кемеровская область	14	11	14	10	30	24	81	47	52	38
Новосибирская область	154	75	127	90	102	75	97	54	164	98
Омская область	133	105	140	108	150	126	111	72	22	21
Томская область	370	275	300	241	380	205	740	496	752	535

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Лимит изъятия и добыча лося 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
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ	4435	2745	5080	2557	5230	2745	5180	2816	5238	2941
Респ. Саха (Якутия)	1900	940	2500	812	2500	834	2500	1044	2691	1447
Камчатский край	160	141	200	182	320	281	400	304	450	359
Приморский край	90	25	20	10	50	30	80	50	165	44
Хабаровский край	1200	738	1400	921	1400	866	1300	827	1162	667
Амурская область	800	645	700	485	700	561	700	429	560	262
Магаданская область	190	164	200	143	200	173	200	162	200	153
Еврейская а.о.	-	-	-	-	-	-	-	-	10	9
Чукотский а.о.	95	92	60	4	60	н.д.	-	-	-	-

* «-» – лимит не устанавливался, добыча не производилась

н.д. – нет данных