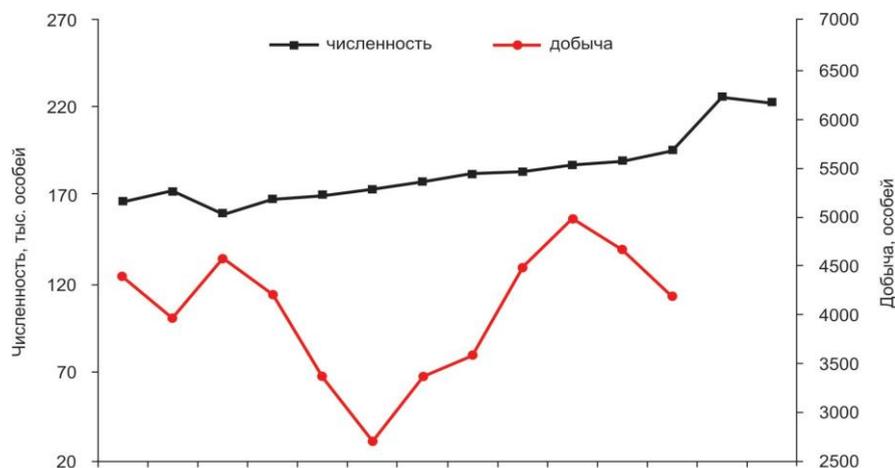


# БЛАГОРОДНЫЙ ОЛЕНЬ

## *(Cervus elaphus L., 1758)*

Послепромысловая численность благородного оленя в России в 2008-2011 гг. составляла 180-200 тыс. особей (табл. 1.1, рис. 1.1) и представляла собой совокупность сведений, полученных на основе данных зимнего маршрутного учета (ЗМУ), прогона, экспертных оценок специалистов уполномоченных органов.



*Рис. 1.1. Динамика численности и добычи благородного оленя в России (в 2012 и 2013 гг. численность приведена по материалам государственного мониторинга охотничьих ресурсов)*

С 2012 г. численность оленя стала определяться по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов, в основе которого лежат оценки, предоставляемые охотпользователями в уполномоченный орган субъекта Российской Федерации. От полноты и качества этих сведений зависит уровень ведения мониторинга численности благородного оленя в субъектах Российской Федерации.

В регионах **Центрального, Северо-Западного, Приволжского федеральных округов** численность благородного оленя, по данным мониторинга, в настоящее время составляет порядка 16,0 тыс. особей, из них около 12,0 тыс. обитает в Центральном федеральном округе; поступательный рост численности оленей с 2008 по 2013 гг. отмечается практически во всех областях этого округа. Низкий уровень ведения мониторинга по этому виду отмечен в Тверской области. С 2008 по 2011 гг. средняя численность оленя в угодьях области по данным уполномоченного органа (без государственного комплекса «Завидово») составляла 0,4 тыс. особей, в 2012 г., по данным государственного мониторинга, численность оленя в Тверской области была установлена на уровне 0,83 тыс. особей, в 2013 г. – 0,3 тыс. особей. Оценка 2013 г. – результат низкой активности пользователей в предоставлении сведений. Наиболее вероятная оценка численности оленя в Тверской области составляет порядка 0,6 тыс. особей. Несколько завышенными представляются в 2013 г. оценки численности в Брянской и Тульской областях. Не были представлены сведения по мониторингу уполномоченным органом Ивановской области. По этому субъекту за 2012 и 2013 гг. в табл. 1.1 приведены оценки численности оленей из материалов по согласованию лимитов добычи охотничьих ресурсов. В 2012 г. оценка численности в 0,09 оленей завышена относительно средней численности предыдущего периода в 0,03-0,04 тыс. особей, в 2013 г. в этих материалах приведена осредненная оценка общего запаса, полученная по данным ЗМУ и учетам на подкормочных площадках в 0,018 тыс. особей.

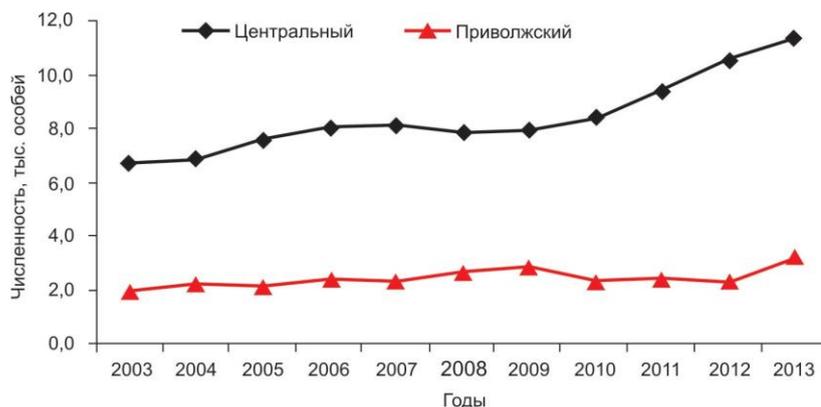
В Калининградской области **Северо-Западного федерального округа** численность благородного оленя, по данным государственного мониторинга, составляет порядка 1,0-1,2 тыс. особей.

В **Приволжском федеральном округе**, в Саратовской области численность оленей держится на уровне 1,0 тыс. особей, порядка 0,5 тыс. особей обитает в Самарской области. В Республике Башкортостан марал занесен в Красную книгу как малочисленный вид, обитающий на ограниченной территории; его численность оценивается в 0,7-1,0 тыс. особей.

В этих регионах основным методом мониторинга численности является зимний маршрутный учет. По этим данным высокий годовой прирост, более 40%, отмечен в 2013 г. в Республике Башкортостан.

тостан и Саратовской области, что, скорее всего, является следствием завышения результатов ЗМУ при локальном размещении оленей.

Надо отметить, что современная численность благородного оленя в **Центральном, Северо-Западном и Приволжском федеральных округах** является результатом многолетних работ специалистов охотничьих хозяйств по его акклиматизации (реакклиматизации). Лимитирующим фактором для расселения оленей является высота снежного покрова. Очаговый характер размещения рассматривается в качестве основной причины низкой точности оценок численности оленей, получаемой при ЗМУ. В регионах этих федеральных округов более надежные результаты по численности оленя должны давать внутрихозяйственные методы учета – учет прогоном и учет на подкормочных площадках (рис. 1.2).



*Рис. 1.2. Динамика численности благородного оленя в Центральном и Приволжском федеральных округах (в 2012 и 2013 гг. численность приведена по материалам государственного мониторинга охотничьих ресурсов)*

В регионах **Северо-Кавказского и Южного федеральных округов** оценки численности благородного оленя с 2008 по 2013 гг. практически не менялись по годам. Введение отчетности по государственному мониторингу не повлияло на уровень региональных оценок численности оленя.

В Карачаево-Черкесской Республике, Республике Северная Осетия-Алания, Кабардино-Балкарской Республике, Республике Адыгея и Астраханской области в годы с достаточно устойчивым для проведения учетов снежным покровом численность оленей, наряду с другими охотничьими животными, определяется методом ЗМУ. Однако оценки, получаемые при ЗМУ, как правило, не могут напрямую, без коррекции, использоваться в качестве абсолютных показателей численности. В то же время материалы ЗМУ за длительный период наблюдений дают дополнительную информацию о состоянии ресурсов благородного оленя в Кавказском регионе, например, по уточнению границ ареала, локальным плотностям и т.д. Численность благородного оленя в этих регионах, как правило, определяется на основе данных внутрихозяйственных учетов и опросов специалистов охотничьих хозяйств и в значительной мере имеет экспертный характер.

В Республике Ингушетия, где мониторинг численности охотничьих животных ведется в основном методом ЗМУ, наследы благородного оленя на учетных маршрутах в последние годы не отмечались. В 2013 г. обитание благородного оленя не было подтверждено уполномоченным органом Республики Ингушетия.

В Чеченской Республике, по данным учетов, олень сохранился в Грозненском и Шелковском районах, численность, по данным уполномоченного органа, в 2011 г. была определена в 0,39 тыс., 2012 г. – 0,06 тыс., 2013 г. – 0,01 тыс. особей.

В монографии «Млекопитающие России и сопредельных регионов. Олени» (Данилкин, 1999) в ретроспективе приведены оценки численностей благородного оленя по разным источникам. Так, с 1975 по 1998 гг. для Чечено-Ингушской Республики приводится максимальная оценка численности благородного оленя в 0,7 тыс. особей; в то же время с 1991-1995 гг. только в Республике Ингушетия, по данным региональных органов Управления охотничьего хозяйства республики, численность составляла от 0,4 до 0,6 тыс. особей (Мирутенко, 1996). В начале 90-х гг., по литературным источникам, в заказниках Чеченской Республики обитало также порядка 0,5 тыс. оленей.

В значительной части регионов **Сибирского федерального округа** мониторинг благородного оленя ведется в основном методом ЗМУ, в качестве дополнительной информации привлекаются мате-

риалы локальных учетов на площадках и местах концентраций (рис. 1.3), поэтому переход на новую систему определения численности в этих субъектах, по данным охотпользователей, практически не повлиял на региональные оценки численности (рис. 1.4).

Проблемным регионом в плане определения численности благородного оленя в 2012 и 2013 гг. оказалась Иркутская область. С 2008 по 2011 гг. численность оленя оценивалась в 33 тыс. особей. В 2012 г. расчетная численность по ЗМУ из-за оценки по Тайшетскому району выросла до 45,2 тыс. особей. До 2011 г. включительно численность в этом районе составляла порядка 1300 особей, в 2012 г. отмечено 7-кратное увеличение числа пересечений следов оленя, вследствие чего расчетная численность в районе превысила 10,0 тыс. особей. Эта оценка без коррекции вошла в мониторинг. В 2013 г. численность оленя в Тайшетском районе «вернулась» к своим средним оценкам, и численность по ЗМУ в целом по области снизилась до 36,9 тыс. особей. В 2013 г. сведения по государственному мониторингу представили не все охотпользователи, поэтому численность оленя оказалась значительно ниже расчетной по ЗМУ и составила всего 23,96 тыс. особей.

По оценке специалистов уполномоченного органа, современная численность оленя в регионе остается стабильной на уровне 2008-2011 гг. и составляет не более 30,0 тыс. особей. Олень за последние пять лет значительно продвинулся на север Иркутской области, в районы, где активно ведутся лесоразработки.

Численность оленя в Иркутской области, по данным мониторинга, в 2012 и 2013 гг. в виде официальных оценок вошла в общую оценку по федеральному округу, тем самым создав в 2012 г. мнимую картину роста, а в 2013 г. – снижения ресурсов благородного оленя в регионе и в целом по округу. Такие колебания оценок свидетельствуют о несовершенстве организации сбора мониторинговой информации в регионе.

В Омской области марал был акклиматизирован в начале 80-х гг. прошлого века. В настоящее время постоянно обитает только в одном охотхозяйстве Тарского района. По оценке региональных специалистов, численность марала в Омской области за тестируемый период не превышает 0,12-0,15 тыс. особей. По данным государственного мониторинга, в 2012 г. численность марала в 0,43 тыс. особей была значительно завышена. В 2013 г. его численность по ЗМУ вышла на уровень среднемноголетней в 0,15 тыс. особей. В целом состояние ресурсов благородного оленя в федеральном округе за последние пять лет можно оценивать как стабильное, вероятно, по ряду регионов с небольшим трендом роста численности. Незначительное сокращение численности благородного оленя, наметившееся в 2010 г. в большинстве субъектов Алтае-Саянского региона, по данным учетов, не развилось в масштабную депрессию численности.

**В Дальневосточном федеральном округе** численность благородного оленя в период с 2008 по 2010 гг. оставалась стабильной на уровне 60,0 тыс. особей. Основной запас сосредоточен в Приморском и Хабаровском краях, Амурской области. По этим регионам оценки численности на протяжении ряда лет устанавливались экспертно, исходя из результатов зимних маршрутных учетов, комплексных учетов на площадках, опросов специалистов охотничьих хозяйств.

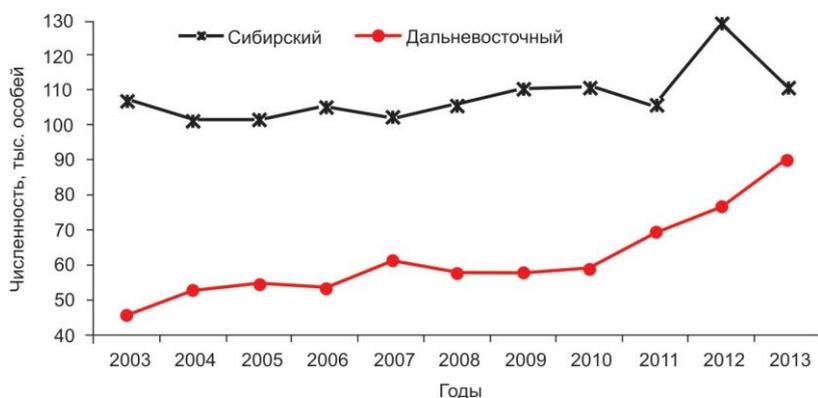
В 2010 г. расчетная численность благородного оленя по ЗМУ в Республике Саха составила 7,2 тыс. особей, из них в Центральной зоне – 3,2 тыс. особей, Юго-Западной – 3,8 тыс. особей, Алданской – 0,2 тыс. особей. Значительно завышенной, скорее всего из-за некорректной интерполяции учетных данных, была получена оценка по Центральной зоне. По данным авиаучета 2009 г., численность благородного оленя в Центральной зоне не превышала 0,3 тыс. особей. Основное поголовье оленей было сосредоточено в Юго-Западной зоне, где численность по ЗМУ, видимо, в достаточной степени отражала ресурсы изюбря в этой части региона. Таким образом, с коррекцией численность оленя в республике на тот период оценивалась в 4,5-5,0 тыс. особей. Близкую оценку численности изюбря в 4,8 тыс. особей приводила В.В. Степанова (автореферат диссертации, 2002).

В последние годы, по данным уполномоченного органа Республики Саха, во всех районах обитания наблюдается рост численности оленя. По данным ЗМУ, его расчетная численность в 2013 г. составила 13,0 тыс. особей, что, по мнению региональных специалистов, отражает современный уровень численности.

В Хабаровском крае и Амурской области, по данным государственного мониторинга, с 2011 по 2013 гг. численность оленя увеличилась на 40%, в Приморском крае – на 30%. В этих регионах численность по государственному мониторингу ориентирована на данные зимнего маршрутного учета, которые, вероятно, дают завышенный результат. Одной из наиболее вероятных причин этого может быть неравномерная закладка учетных маршрутов на исследуемой территории (маршруты заложены в наиболее доступных местах) с последующей экстраполяцией полученных результатов на площадь,

не покрытую учетами. Также следует отметить, что до вступления в силу нового законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов численность по этим регионам устанавливалась экспертно, исходя из результатов зимних маршрутных учетов, учетов на площадках, опросов специалистов охотничьего хозяйства.

В Приморском крае до 2013 г. изюбрь, кроме ЗМУ, учитывался на площадках. Численность, по данным учетов, на площадках оценивалась с 2003 до 2012 гг. в 21,0-23,0 тыс. особей. Именно эти оценки использовались для принятия хозяйственных решений, в частности установления лимитов добычи. Оценки по ЗМУ за этот период мало отличались от результатов учетов на площадках: 2003 г. – 21,2 тыс., 2009 г. – 19,4 тыс., 2012 г. – 24,2 тыс. особей. В 2013 г. расчетная оценка по ЗМУ составила 27,2 тыс. особей. В Пожарском районе до 2013 г. численность оленя по ЗМУ была порядка 4,0 тыс. особей, в 2013 г. только по одному пользователю – Территориальной общине КМН «Тигр» – численность определена в 4,3 тыс. особей, а в целом по району – в 7,3 тыс. особей, что и стало причиной скачка численности оленя в целом по краю. Численность по Пожарскому району, скорее всего, завышена и требует контроля со стороны уполномоченного органа.



*Рис. 1.3. Динамика численности благородного оленя в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах (в 2012 и 2013 гг. численность приведена по материалам государственного мониторинга охотничьих ресурсов)*

В Сахалинской области изюбрь акклиматизирован в середине 60-х гг. прошлого столетия. В начале 90-х гг. его численность оценивалась в 0,7 тыс. особей. Однако из-за многоснежья и высокого уровня нелегального промысла численность сокращается. По оценкам региональных специалистов, современная численность оленей менее 0,2 тыс. особей. Данные по мониторингу за 2012 и 2013 гг. представлены не были. В табл. 1.1 приведена экспертная оценка численности благородного оленя.

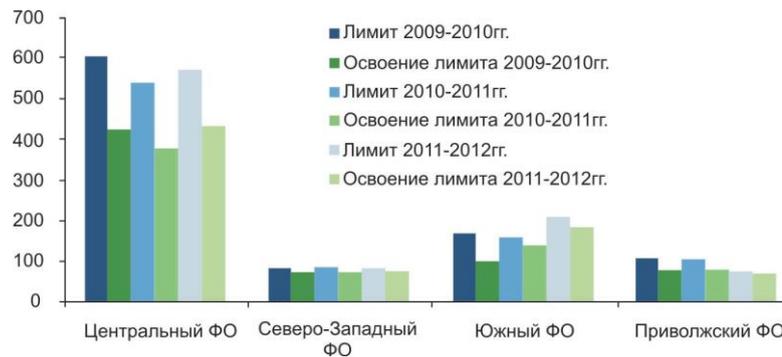
Таким образом, по данным мониторинга, в **Дальневосточном федеральном округе** численность благородного оленя с 59,0 тыс. особей в 2010 г. увеличилась до 90,5 тыс. особей в 2013 г., т.е. за три года более чем на 40%. Данные по численности благородного оленя в субъектах Дальневосточного федерального округа требуют уточнения.



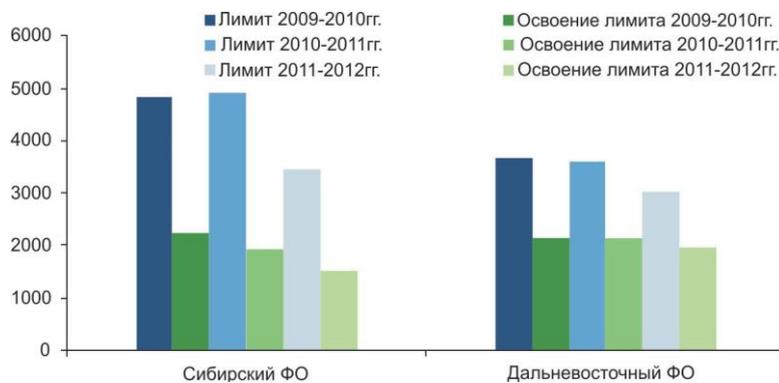
*Рис. 1.4. Распределение численности благородного оленя в России по федеральным округам в 2013 г.*

Сведения по использованию ресурсов благородного оленя в субъектах России приведены по официальным данным государственного охотхозяйственного реестра (табл. 1.2). В целом по России максимальный лимит изъятия в 9417 особей был установлен в охотсезоне 2009-2010 гг., добыча составила 4985 особей. В охотсезоне 2011-2012 гг. лимит в целом по России сократился до 7378 особей за счет значительного снижения лимитов в Республике Хакасия, Забайкальском крае, Амурской и Иркутской областях.

В среднем за последние пять лет лимит изъятия благородного оленя в целом по России не превышал 8% от послепромысловой численности. Наиболее высокое освоение лимита, более 70%, приходилось на Центральный федеральный округ (рис. 1.5) и Калининградскую область, где условия добывания наиболее благоприятны. В Сибирском федеральном округе (рис. 1.6) добыча оленей не превышала 50% от установленного лимита, в Дальневосточном федеральном округе – около 60%, что в значительной мере обусловлено высокой трудоемкостью промысла.



*Рис. 1.5. Эффективность использования лимита благородного оленя в сезоны охоты 2009-2010 гг. – 2011-2012 гг. в России (по федеральным округам)*



*Рис. 1.6. Эффективность использования лимита благородного оленя в сезоны охоты 2009-2010 гг. – 2011-2012 гг. в Сибирском и Дальневосточном ФО*

Таблица 1.1. Численность благородного оленя в России

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Численность благородного оленя в 1 кв., тыс. особей					
	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
<b>РОССИЯ</b>	183,21	186,97	189,46	195,46	225,25	222,28
<b>ЦЕНТРАЛЬНЫЙ</b>	<b>7,90</b>	<b>7,95</b>	<b>8,42</b>	<b>9,45</b>	<b>10,58</b>	<b>11,41</b>
Белгородская область	1,24	1,26	1,34	1,48	1,609	1,74
Брянская область	0,61	0,57	0,65	0,63	0,714	0,93
Владимирская область	0,62	0,69	0,68	0,71	0,823	0,81
Воронежская область	0,33	0,4	0,41	0,41	0,421	0,45
Ивановская область	0,04	0,03	0,03	0,06	<b>0,091</b>	<b>0,012</b>
Калужская область	0,42	0,44	0,5	0,53	0,687	0,749
Курская область	0,3	0,3	0,3	0,4	0,32	0,386
Липецкая область	0,5	0,44	0,46	0,54	0,5	0,567
Московская область	1,0	0,96	1,1	1,10	0,956	1,19
Орловская область	0,3	0,26	0,2	0,12	0,181	0,178
Смоленская область	1,6	1,6	1,71	2,24	2,647	3,052
Тамбовская область	ед.	ед.	ед.	ед.	ед.	0,002
Тверская область**	0,4	0,4	0,4	0,45	0,833	0,3
Тульская область	0,3	0,3	0,32	0,38	0,34	0,533
Ярославская область	0,24	0,3	0,32	0,40	0,459	0,508
<b>СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ</b>	<b>0,91</b>	<b>1,02</b>	<b>1,1</b>	<b>1,23</b>	<b>1,23</b>	<b>1,08</b>
Калининградская область	0,9	1,01	1,08	1,21	1,21	1,066
Ленинградская область	0,01	0,01	0,015	0,02	0,02	0,017
<b>СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ</b>	<b>2,69</b>	<b>2,54</b>	<b>2,63</b>	<b>2,86</b>	<b>2,22</b>	<b>2,19</b>
Респ. Дагестан	0,37	0,2	0,15	0,15	0,22	0,229
Кабардино-Балкарская Респ.	0,29	0,2	0,2	0,2	0,25	0,255
Карачаево-Черкесская Респ.	1,4	1,12	1,19	1,39	1,064	1,171
Респ. Северная Осетия - Алания	0,6	0,62	0,68	0,7	0,604	0,506
Чеченская Респ.	-	0,38	0,38	0,39	0,06	0,011
Ставропольский край	0,03	0,02	0,025	0,03	0,02	0,019
<b>ЮЖНЫЙ</b>	<b>2,55</b>	<b>2,70</b>	<b>2,88</b>	<b>2,84</b>	<b>2,79</b>	<b>2,81</b>
Респ. Адыгея	0,2	0,18	0,16	0,16	0,1	0,092
Краснодарский край**	1,1	1,25	1,43	1,21	1,18	1,16
Астраханская область	0,13	0,1	0,1	0,1	0,064	<b>0,1</b>
Волгоградская область	0,15	0,16	0,18	0,26	0,302	0,297
Ростовская область	0,97	1,01	1,01	1,11	1,146	1,165
<b>ПРИВОЛЖСКИЙ</b>	<b>2,65</b>	<b>2,82</b>	<b>2,36</b>	<b>2,42</b>	<b>2,32</b>	<b>3,21</b>
Респ. Башкортостан	0,73	0,8	0,7	0,63	0,67	0,96
Респ. Мордовия	-	-	-	-	-	0,09
Оренбургская область	0,24	0,25	0,25	0,23	0,146	<b>0,15</b>
Самарская область	0,7	0,6	0,6	0,53	0,47	0,532
Саратовская область	0,98	1,17	0,81	1,03	1,03	1,474
<b>СИБИРСКИЙ</b>	<b>108,35</b>	<b>112,05</b>	<b>113,01</b>	<b>107,94</b>	<b>129,35</b>	<b>111,06</b>
Респ. Алтай	8,5	9,0	7,68	10,42	10,284	10,462
Респ. Бурятия	17,87	18,8	17,49	14,71	16,89	16,787
Респ. Тыва	11,7	13,04	12,0	10,58	12,08	8,935
Респ. Хакасия	3,32	3,28	3,61	2,67	2,942	3,284
Алтайский край	1,93	2,23	2,18	2,30	2,51	2,99
Забайкальский край	22,95	23,14	24,58	23,06	27,492	31,887
Красноярский край	7,7	8,2	10,82	10,35	10,913	11,959
Иркутская область	33,44	33,64	33,89	33,33	45,174	23,955
Кемеровская область	0,76	0,6	0,64	0,41	0,638	0,651
Омская область	0,18	0,12	0,12	0,11	0,43	0,15
<b>ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ</b>	<b>58,16</b>	<b>57,89</b>	<b>59,06</b>	<b>68,72</b>	<b>76,76</b>	<b>90,52</b>
Респ. Саха (Якутия)	4,8	4,8	4,8	11,0	11,97	13,0
Приморский край	21,0	20,5	21,0	21,0	20,5	<b>27,2</b>
Хабаровский край	15,5	15,5	16,5	19,68	23,536	27,264
Амурская область	14	14,17	13,59	13,67	17,723	19,532
Сахалинская область	0,23	0,18	0,15	0,15	<b>0,18</b>	<b>0,18</b>
Еврейская а. о.	2,63	2,74	3,02	3,22	2,855	3,339

«-» – нет данных

*Примечание:* в Тверской области численность благородного оленя дана без гос. комплекса Завидово.

«1» – из-за отсутствия данных по мониторингу в регионах курсивом приведены оценки:

По Ивановской области за 2012 и 2013 гг. – данные по численности из проектов лимитов, поступивших в МПР РФ на согласование;

По Астраханской, Оренбургской и Сахалинской областям приведены экспертные оценки численности;

По Приморскому краю в 2012 и 2013 гг. приведены данные из формы 9-Ч1.

Таблица 1.2. Лимит изъятия и добыча благородного оленя в России

Федеральные округа, субъекты Российской Федерации	Лимит изъятия и добыча благородного 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>7094</b>	<b>3582</b>	<b>8862</b>	<b>4482</b>	<b>9417</b>	<b>4985</b>	<b>9341</b>	<b>4677</b>	<b>7373</b>	<b>4180</b>
<b>ЦЕНТРАЛЬНЫЙ</b>	<b>547</b>	<b>346</b>	<b>599</b>	<b>410</b>	<b>610</b>	<b>432</b>	<b>542</b>	<b>371</b>	<b>572</b>	<b>437</b>
Белгородская область	90	31	60	49	100	77	120	50	112	48
Брянская область	40	23	40	31	35	31	35	27	31	24
Владимирская область	40	37	40	39	40	33	38	33	41	37
Воронежская область	-*	-	-	-	-	-	4	2	18	6
Ивановская область	4	2	3	0	2	0	1	0	2	0
Калужская область	48	24	35	21	50	7	39	35	40	32
Курская область	10	1	10	9	5	3	5	5	24	22
Липецкая область	8	6	8	6	11	9	10	8	2	2
Московская область	91	55	84	54	85	70	49	35	70	53
Орловская область	14	7	45	9	12	3	2	0	2	0
Смоленская область	142	119	180	158	180	159	144	141	168	166
Тамбовская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тверская область	30	26	60	12	60	32	60	15	9	9
Тульская область	10	9	10	4	-	-	10	7	30	26
Ярославская область	20	6	24	18	30	8	25	13	23	12
<b>СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ</b>	<b>70</b>	<b>43</b>	<b>60</b>	<b>35</b>	<b>60</b>	<b>49</b>	<b>60</b>	<b>48</b>	<b>53</b>	<b>50</b>
Калининградская область	70	43	60	35	60	49	60	48	53	50
Ленинградская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ</b>	<b>53</b>	<b>33</b>	<b>57</b>	<b>46</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>3</b>
Респ. Дагестан	Красная книга РД									
Кабардино-Балкарская Респ.	10	2	10	2	10	0	10	0	5	0
Карачаево-Черкесская Респ.	43	31	47	44	5	4	5	4	5	3
Респ. Северная Осетия - Алания	-	-	-	-	7	0	-	-	-	-
Чеченская Респ.	Красная книга ЧР									
Ставропольский край	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ЮЖНЫЙ</b>	<b>161</b>	<b>86</b>	<b>161</b>	<b>108</b>	<b>179</b>	<b>107</b>	<b>164</b>	<b>136</b>	<b>219</b>	<b>162</b>
Респ. Адыгея	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краснодарский край	35	17	25	24	25	25	30	26	45	40
Астраханская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Волгоградская область	-	-	-	-	-	-	-	-	17	0
Ростовская область	126	69	136	84	154	82	134	110	157	122
<b>ПРИВОЛЖСКИЙ</b>	<b>98</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>28</b>	<b>74</b>	<b>49</b>	<b>70</b>	<b>50</b>	<b>48</b>	<b>42</b>
Респ. Башкортостан	Красная книга РБ									
Оренбургская область	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Самарская область	38	21	22	16	34	25	30	21	15	15
Саратовская область	60	17	20	12	40	24	40	29	33	27
<b>СИБИРСКИЙ</b>	<b>3579</b>	<b>1600</b>	<b>4588</b>	<b>2256</b>	<b>4818</b>	<b>2218</b>	<b>4905</b>	<b>1929</b>	<b>3460</b>	<b>1523</b>
Респ. Алтай	285	126	420	124	313	181	257	83	300	95
Респ. Бурятия	650	340	650	336	1000	473	569	372	593	429
Респ. Тыва	350	214	348	172	386	116	360	123	314	112
Респ. Хакасия	165	53	175	70	159	69	165	36	87	31
Алтайский край	96	44	100	56	100	39	108	46	109	43
Забайкальский край	964	438	1500	876	1400	661	1722	827	631	266
Красноярский край	200	108	230	117	250	134	300	133	366	143
Иркутская область	855	273	1160	505	1200	541	1400	303	1051	401
Кемеровская область	14	4	-	-	-	-	18	5	3	1
Омская область	-	-	5	0	10	4	6	1	6	2
<b>ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ</b>	<b>2586</b>	<b>1436</b>	<b>3355</b>	<b>1599</b>	<b>3654</b>	<b>2126</b>	<b>3585</b>	<b>2139</b>	<b>3011</b>	<b>1963</b>
Респ. Саха (Якутия)	95	25	350	105	350	91	360	57	330	176
Приморский край	1200	470	1400	487	1500	876	1500	1048	1400	1073
Хабаровский край	600	400	1000	626	900	546	825	510	745	449
Амурская область	600	488	500	331	800	543	800	448	444	209
Сахалинская область	11	6	5	2	4	0	запрет	-	запрет	-
Еврейская а. о.	80	47	100	48	100	70	100	76	92	56

« - » – лимит не устанавливался, добыча не производилась