



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,  
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10

сайт: [www.mnr.gov.ru](http://www.mnr.gov.ru)

e-mail: [minprirody@mnr.gov.ru](mailto:minprirody@mnr.gov.ru)

телетайп 112242 СФЕН

05.06.2015 № 15-44/13230

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Федеральная служба по надзору в  
сфере природопользования

О направлении на согласование  
проекта приказа Минприроды  
России

Департамент государственной политики и регулирования в сфере охотничьего хозяйства Минприроды России направляет на согласование проект приказа Минприроды России «Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 января 2012 г. № 1».

Указанный проект приказа направлен на реализацию полномочия Минприроды России, предусмотренного подпунктом 5.2.46 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2008 г. № 404, по принятию методических указаний по вопросам осуществления переданных органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов и предусмотрен пунктом 26 Плана нормотворческой деятельности

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации на 2015 год, утвержденного приказом Минприроды России от 20.01.2015 № 30.

Согласованный с соблюдением требований абзаца 11 пункта 3 Правил подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.08.1997 № 1009, оригинал проекта приказа прошу направить в Департамент в возможно короткие сроки.

Приложение на 35 л. в 1 экз.

Директор Департамента  
государственной политики  
и регулирования в сфере  
охотничьего хозяйства



С.Н. Будилин



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)

**П Р И К А З**

г. МОСКВА

№ \_\_\_\_\_

**Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 января 2012 г. № 1**

В соответствии с подпунктом 5.2.46 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2008 г. № 404 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 22, ст. 2581; № 42, ст. 4825; № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 33, ст. 4088; № 49, ст. 5976; 2010, № 5, ст. 538; № 14, ст. 1656; № 26, ст. 3350; № 31, ст. 4251, ст. 4268; № 38, ст. 4835; 2011, № 14, ст. 1935; № 36, ст. 5149; 2012, № 7, ст. 865; № 11, ст. 1294; № 19, ст. 2440; № 28, ст. 3905; № 46, ст. 6342; № 51, ст. 7223; 2013, № 24, ст. 2999; № 30, ст. 4113; № 33, ст. 4386; № 38, ст. 4827; № 44, ст. 5759; № 45, ст. 5822; № 46, ст. 5944; 2014, № 2, ст. 123; № 16, ст. 1898; № 46, ст. 6370; 2015, № 2, ст. 491; № 4, ст. 661), п р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить Методические указания по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, согласно приложению.

2 . Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 января 2012 г. № 1 «Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 мая 2012 г., регистрационный № 24403).

Министр

С.Е. Донской

**Методические указания**  
**по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения**

**I. Общие положения**

1. Настоящие Методические указания по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации (далее – уполномоченные органы) переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, предназначены для использования уполномоченными органами при реализации ими переданного Российской Федерацией отдельного полномочия по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, с целью определения численности копытных животных, пушных животных и птиц, отнесенных в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441, ст. 6450; 2010, № 23, ст. 2793; 2011, № 1, ст. 10; № 25, ст. 3530; № 27, ст. 3880; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343; 2013, № 19, ст. 2331; № 27,

ст. 3477; № 30, ст. 4034; № 52, ст. 6961; 2014, № 26, ст. 3377; № 42, ст. 5615) к охотничьим ресурсам.

2. Настоящие Методические указания применяются для определения численности лося, косуль, кабана, благородного оленя, пятнистого оленя, кабарги, рыси, волка, лисицы, корсака, соболя, куниц, хорей, росوماхи, горностая, колонка, белок, зайцев, а также лесных популяций дикого северного оленя (далее – звери), рябчика, тетерева, глухарей, куропаток, фазана (далее – птицы) в отдельном охотничьем угодье или на иной территории, являющейся средой обитания охотничьих ресурсов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (далее – исследуемая территория), и в субъекте Российской Федерации в целом.

3. Настоящие Методические указания применяются на территории субъектов Российской Федерации, входящих в Центральный, Северо-Западный (за исключением Калининградской области), Северо-Кавказский (за исключением Республики Дагестан и Ставропольского края), Приволжский, Уральский, Сибирский, Дальневосточный федеральные округа, а также в Астраханской области, Волгоградской области.

4. Полевые работы в соответствии с настоящими Методическими указаниями (далее – учет) проводятся на заранее определенных маршрутах (далее – учетный маршрут) и осуществляются с 15 января по 15 марта (далее – период проведения учета) при наличии снежного покрова. Для субъектов Российской Федерации, входящих в состав Сибирского федерального округа, Дальневосточного федерального округа, а также Республики Коми, Мурманской области, Ханты-Мансийского автономного округа и Ямало-Ненецкого автономного округа период проведения учета продлевается до 25 марта.

5. При осуществлении уполномоченными органами государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета в соответствии с требованиями настоящих Методических указаний в случае встречи следов редких и находящихся под угрозой

исчезновения объектов животного мира, такие следы регистрируются в соответствии с пунктами 10.3 и 11.4 настоящих Методических указаний.

## II. Подготовка к проведению учета

6. Перед началом периода проведения учета уполномоченный орган определяет сотрудников, ответственных за подготовку, организацию и (или) проведение учета, а также за расчет численности зверей и птиц на исследуемых территориях и в субъекте Российской Федерации в целом (далее – ответственный за учет), а также ответственных исполнителей по одной или нескольким исследуемым территориям (далее – ответственные исполнители).

7. Ответственный за учет:

7.1. Осуществляет подготовку схем исследуемых территорий на бумажном и (или) электронном носителе с применением специальных программ для электронных вычислительных машин, позволяющих работать с пространственными данными в системе географических координат WGS-84.

Для планирования учетных маршрутов на исследуемой территории определяет площадь каждой группы категорий среды обитания охотничьих ресурсов в соответствии с Порядком осуществления государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания и применения его данных, установленным уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В группу категорий среды обитания «лес» входят следующие категории среды обитания охотничьих ресурсов: леса, молодняки и кустарники, пойменные комплексы, покрытые древесно-кустарниковой растительностью, поврежденные участки леса.

В группу категорий среды обитания «поле» входят следующие категории среды обитания охотничьих ресурсов: лугово-степные комплексы, сельскохозяйственные угодья, пойменные комплексы, не покрытые древесно-кустарниковой растительностью, береговые комплексы, тундры, пустыни и

камни, альпийские луга, участки с нарушенным в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий почвенным покровом.

Площадь исследуемой территории определяется как сумма площадей групп категорий среды обитания охотничьих ресурсов «лес», «поле», а также категории среды обитания болото, имеющихся на исследуемой территории (далее – группы категорий среды обитания).

7.2. Определяет минимально необходимую протяженность всех учетных маршрутов в зависимости от площади исследуемой территории:

на площади до 10 тыс. га протяженность всех учетных маршрутов должна быть не менее 50 км;

на площади от 10 тыс. га и до 20 тыс. га, включительно, протяженность всех учетных маршрутов должна составлять не менее величины, определяемой по формуле:

$$DL=50+(S-10)\times k, \text{ где:}$$

DL – протяженность всех учетных маршрутов, км;

S – площадь исследуемой территории, тыс. га;

k – переводной коэффициент, км/тыс. га;

$$k = 5;$$

на площади свыше 20 тыс. га и до 50 тыс. га, включительно, протяженность всех учетных маршрутов должна составлять не менее величины, определяемой по формуле:

$$DL=100+(S-20)\times k, \text{ где:}$$

$$k = 2;$$

на площади свыше 50 тыс. га и до 200 тыс. га, включительно, протяженность всех учетных маршрутов должна составлять не менее величины, определяемой по формуле:

$$DL=160+(S-50)\times k, \text{ где:}$$

$$k = 0,8;$$

на площади свыше 200 тыс. га протяженность всех учетных маршрутов должна составлять не менее величины, определяемой по формуле:



$DL=280+(S-200)\times k$ , где:

$k = 1$  – для исследуемой территории, расположенной на территории субъектов Российской Федерации, входящих в состав Центрального, Северо-Западного (за исключением Республики Карелия, Республики Коми, Архангельской области, Мурманской области, Ненецкого автономного округа), Приволжского, Северо-Кавказского федеральных округов, а также Астраханской области, Волгоградской области, Курганской области, Челябинской области;

$k = 0,1$  – для исследуемой территории, расположенной на территории субъектов Российской Федерации, входящих в состав Уральского (за исключением Курганской области, Челябинской области), Сибирского, Дальневосточного федеральных округов, а также Республики Карелия, Республики Коми, Архангельской области, Мурманской области, Ненецкого автономного округа.

7.3. Планирует и наносит на схемы исследуемых территорий учетные маршруты с учетом следующих условий:

протяженность каждого учетного маршрута должна составлять не менее 5 км и не более 15 км;

количество учетных маршрутов на исследуемой территории должно быть не менее 7;

по каждой группе категорий среды обитания в исследуемой территории должно проходить не менее 3 учетных маршрутов или частей разных учетных маршрутов;

учетные маршруты могут быть однонаправленными, не однонаправленными, замкнутыми;

протяженность замкнутого учетного маршрута должна быть не менее 10 км;

если учетный маршрут не однонаправленный, то изменение вектора (направления) учетного маршрута планируется под углом не более 90 градусов к предыдущему вектору (направлению) отрезка учетного маршрута;

не допускаются пересечения отрезков одного учетного маршрута, а также разных учетных маршрутов, за исключением учетных маршрутов, учет на которых проводится в разные дни;

между разнонаправленными отрезками учетного маршрута, расположенными друг напротив друга, расстояние должно быть не менее 1 км, за исключением отрезков учетных маршрутов, учет на которых выполняется в разные дни;

учетные маршруты располагаются не ближе 200 метров от подкормочных площадок, солонцов, жилых помещений;

учетные маршруты или часть учетного маршрута, проходящие в группе категорий среды обитания «лес», не должны проходить по линейным объектам шириной более 5 метров (просеки, автомобильные и железные дороги, линии электропередач), а также вдоль них на расстоянии ближе, чем 100 метров, или по водотокам, оврагам. В горной и гористой местности допускается планировать учетные маршруты вдоль водотоков, склонов долин и распадков;

протяженность части учетного маршрута, проходящей по замерзшим внутренним водным объектам, должна быть не более 100 м.

Протяженность всех учетных маршрутов в исследуемой территории по группам категорий среды обитания должна быть пропорциональна их площадям, но не менее протяженности, определяемой по следующим формулам:

$$DL_{\text{лес}} = DL \times \frac{S_{\text{лес}}}{S}, \quad DL_{\text{поле}} = DL \times \frac{S_{\text{поле}}}{S}, \quad DL_{\text{болото}} = DL \times \frac{S_{\text{болото}}}{S}, \quad \text{где:}$$

$DL_{\text{лес}}$  – протяженность всех учетных маршрутов по группе категорий среды обитания «лес», км;

$DL_{\text{поле}}$  – протяженность всех учетных маршрутов по группе категорий среды обитания «поле», км;

$DL_{\text{болото}}$  – протяженность всех учетных маршрутов по категории среды обитания болото, км;

$S_{\text{лес}}$  – площадь группы категорий среды обитания «лес», тыс. га;

$S_{\text{поле}}$  – площадь группы категорий среды обитания «поле», тыс. га;

$S_{\text{болото}}$  – площадь категории среды обитания болото, тыс. га.

7.4. Составляет списки учетных маршрутов на исследуемых территориях (приложение 1 к настоящим Методическим указаниям).

8. Ответственный исполнитель:

8.1. Определяет исполнителей учета на исследуемых территориях (далее – учетчик).

8.2. Проводит инструктаж учетчиков.

8.3. Планирует контрольные натурные исследования прохождения учетчиками учетных маршрутов в объеме не менее 10 % от общего количества запланированных учетных маршрутов и их общей протяженности на исследуемой территории.

### III. Проведение учета

9. Учет на каждом учетном маршруте проводится в течение двух дней.

10. В первый день учета учетчик, продвигаясь по запланированному учетному маршруту:

10.1. Применяет аппаратуру спутниковой навигации (далее – спутниковый навигатор) для полной постоянной электронной записи проходимого учетного маршрута (далее – электронный трек). В случаях схода с учетного маршрута запись электронного трека останавливается и продолжается при возвращении на учетный маршрут.

10.2. Отмечает на снегу и (или) нарушает целостность и (или) стирает (далее – затирка) каждую встреченную совокупность отпечатков частей тела зверей, оставленных на снегу в результате их передвижения (далее – след), в том числе засыпает или затаптывает тропы таким образом, чтобы во второй день учета можно было определить вновь появившиеся на учетном маршруте следы.

10.3. Отмечает в обязательном порядке в спутниковом навигаторе все обнаруживаемые следы волка, рыси, россомахи, а также следы редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира (с указанием видовой принадлежности и давности оставленного следа).

10.4. Отмечает на бумажном носителе (блокноте) или в диктофоне, или в спутниковом навигаторе каждую встречу птиц (видовую принадлежность, количество, расстояние от учетчика до центра группы птиц или одиночной птицы, группу категорий среды обитания, где птицы были встречены).

11. Во второй день учета учетчик, продвигаясь по фактически пройденному в первый день учета учетному маршруту:

11.1. Применяет спутниковый навигатор для записи электронного трека. В случаях схода с учетного маршрута запись электронного трека останавливается и продолжается при возвращении на учетный маршрут.

11.2. Отмечает в спутниковом навигаторе границы групп категорий среды обитания.

11.3. Осуществляет подсчет следов зверей, пересекающих учетный маршрут, которые появились после проведения затирки (далее – пересечения следов).

11.4. Отмечает в обязательном порядке в спутниковом навигаторе пересечения следов лося, косуль, пятнистого оленя, благородного оленя, кабарги, рыси, росомахи, волка, а также следы редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира. Пересечения следов других учитываемых видов зверей отмечает на бумажном носителе (блокноте) или диктофоне или в спутниковом навигаторе.

11.5. Отмечает в обязательном порядке на бумажном носителе (блокноте) или в диктофоне или в спутниковом навигаторе каждую встречу птиц (видовую принадлежность, количество, расстояние от учетчика до центра группы птиц или одиночной птицы, группу категорий среды обитания, где птицы были встречены).

12. Между началом проведения затирки и началом подсчета пересечений следов зверей должно пройти 24 часа (плюс-минус 4 часа).

13. При проведении учета допускается использование транспортных средств. Скорость движения транспортных средств по учетному маршруту должна позволять учетчику осуществлять затирку и вести без пропуска подсчет пересечений следов зверей и встреч птиц.

14. В течение 3 дней после прохождения учетного маршрута учетчик уведомляет ответственного исполнителя о прохождении учетного маршрута

15. При проведении учета учетчику запрещается:

15.1. Осуществлять охоту.

15.2. Иметь при себе на учетном маршруте собаку.

15.3. Отклоняться от учетного маршрута с целью подсчета следов известной учетчику группы зверей, находящейся в стороне от учетного маршрута.

16. При обнаружении пересечений учетного маршрута группой следов зверей, образующих тропы, учетчик проходит по тропе следов до того места, где они разошлись, и определяет точное количество пересечений следов каждого вида зверей.

17. Если след лисицы, волка, рыси, россомахи, обнаруженный во второй день учета, при приближении к учетному маршруту не пересек его, а повернул обратно, такой след отмечается как одно пересечение учетного маршрута.

18. Расшифровка отметок, сделанных в спутниковом навигаторе, производится на бумажный носитель (блокнот) или в диктофон или в самом спутниковом навигаторе с указанием количества пересечений следов и их видовой принадлежности, направления движения зверя, группы категорий среды обитания, где пересечения следов были встречены.

19. Учет не проводится в темное время суток, метель, снегопад, при настах или плотном снеге, когда звери не оставляют следов или по оставленному следу невозможно определить его видовую принадлежность. В случае наступления указанных в настоящем пункте условий во время прохождения учетного маршрута, повлекших невозможность идентифицировать следы учитываемых видов зверей, то учет прекращается и начинается после восстановления необходимых погодных условий с первого дня учета.

20. Учет на учетном маршруте проводится не более одного раза в период проведения учета, за исключением случаев, указанных в пунктах 19 и 22.1 настоящих Методических указаний.

#### IV. Порядок оформления материалов учета

21. Для оформления материалов учета по каждому учетному маршруту учетчик:

21.1. Заполняет ведомость зимнего маршрутного учета (далее – ведомость ЗМУ) (приложение 2 к настоящим Методическим указаниям) на основании имеющихся у него записей прохождения учетного маршрута и электронного трека с путевыми отметками и расшифровкой путевых отметок:

21.1.1. Указывает в специально отведенном месте в ведомости ЗМУ наименование субъекта Российской Федерации, муниципального района, исследуемой территории, в которых проходит учетный маршрут, свои фамилию, имя, отчество, должность и место работы, модель и серийный номер спутникового навигатора, применяемого на учетном маршруте, дату и время окончания последней пороши на момент проведения учета на учетном маршруте, даты первого и второго дня учета на учетном маршруте, а также погодные характеристики с указанием особенностей снежного покрова.

21.1.2. Заносит в ведомость ЗМУ данные о фактической протяженности пройденного учетного маршрута, в том числе по группам категорий среды обитания, определенные по показаниям спутникового навигатора во второй день учета.

21.1.3. Заносит в таблицу 1 ведомости ЗМУ пересечения следов, отмеченные на учетном маршруте.

Следы лося, благородного оленя, пятнистого оленя, рыси, пересекающие учетный маршрут в группе категорий среды обитания «поле» на расстоянии менее 100 м от границы группы категорий среды обитания «лес», при заполнении ведомости ЗМУ отмечаются в таблице 1 ведомости ЗМУ в группе категорий среды обитания «лес».

Следы лося, благородного оленя, пятнистого оленя, рыси, пересекающие учетный маршрут в группе категорий среды обитания «поле» на расстоянии менее 100 м от границы категории среды обитания болото, при заполнении ведомости ЗМУ отмечаются в таблице 1 ведомости ЗМУ в категории среды обитания болото.

Следы зверей, пересекающие часть учетного маршрута, которая проходит по замерзшим внутренним водным объектам (кроме водотоков), окруженным болотом, при заполнении ведомости ЗМУ отмечаются в таблице 1 ведомости ЗМУ в категории среды обитания болото.

Следы зверей, пересекающие часть учетного маршрута, которая проходит по замерзшим внутренним водным объектам (кроме водотоков), окруженным группой категорий среды обитания «лес», при заполнении ведомости ЗМУ отмечаются в таблице 1 ведомости ЗМУ в группе категорий среды обитания «лес».

Следы зверей, пересекающие часть учетного маршрута, которая проходит по замерзшим внутренним водным объектам (кроме водотоков), примыкающим к группе категорий среды обитания «поле», при заполнении ведомости ЗМУ отмечаются в таблице 1 ведомости ЗМУ в группе категорий среды обитания «поле».

Следы зверей, пересекающие часть учетного маршрута, которая проходит по водотокам, отмечаются в таблице 1 ведомости ЗМУ в группе категорий среды обитания «лес».

21.1.4. Заносит в таблицу 2 ведомости ЗМУ отмеченные при затирке следы волка, рыси, росوماхи и (или) следы редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира (с указанием видовой принадлежности и давности оставленного следа).

21.1.5. Заносит в таблицу 3 ведомости ЗМУ каждую встречу птиц, зарегистрированную в каждый день учета, с указанием видовой принадлежности птиц, их количества, расстояния от учетчика до центра группы птиц или одиночной птицы, группы категорий среды обитания, где птицы были встречены.

21.2. Распечатывает на отдельном листе с обязательным приложением к ведомости ЗМУ электронный трек второго дня учета на учетном маршруте или рисует в специально отведенном в ведомости ЗМУ месте схему пройденного учетного маршрута (далее – схема) в виде непрерывной линии, отражающую

фактически пройденную конфигурацию учетного маршрута и ориентированную по сторонам света.

На схеме отмечаются границы групп категорий среды обитания, следы лося, косуль, пятнистого оленя, благородного оленя, кабарги, рыси, росوماхи, волка с расшифровкой, произведенной в соответствии с пунктом 18 настоящих Методических указаний.

Схема с отметками на ней рисуется в масштабе 1:50000 (в 1 см – 500 м).

21.3. Сохраняет со спутникового навигатора электронные треки в виде электронных файлов в формате GPX или KML/KMZ с путевыми отметками следов зверей, а также их расшифровкой.

21.4. Обеспечивает передачу заполненных ведомостей ЗМУ и электронных файлов ответственному исполнителю после окончания проведения учета на всех учетных маршрутах или на каждом учетном маршруте, но не позднее трех дней после окончания периода проведения учета.

## V. Проверка ведомостей на соответствие требованиям настоящих Методических указаний

22. Ответственный исполнитель:

22.1. В период проведения учета осуществляет контрольные натурные исследования прохождения учетчиками учетных маршрутов. В случае обнаружения нарушений требований настоящих Методических указаний во время осуществления контрольных натурных исследований, допускается повторное прохождение учетчиками учетного маршрута в течение периода проведения учета.

22.2. Осуществляет сбор ведомостей ЗМУ от учетчиков с исследуемых территорий.

22.3. Распечатывает электронный трек второго дня учета на учетном маршруте, при отсутствии, с отмеченными на них путевыми отметками следов зверей и встреч птиц, а также список путевых отметок с их расшифровкой, произведенной в соответствии с пунктом 18 настоящих Методических указаний.



Электронный трек распечатывается с обязательным указанием масштаба, времени начала и окончания прохождения учетного маршрута (по показаниям спутникового навигатора) на отдельном листе с обязательным приложением к соответствующей ведомости ЗМУ.

Масштаб распечатываемых электронных треков должен быть не менее 1:100000.

22.4. Осуществляет проверку ведомостей ЗМУ и электронных треков на их соответствие условиям, предусмотренным пунктами 7.3, 10.1, 10.3, 11.1, 11.2, 11.4, 12, 13, 18-20, 21.1-21.3 настоящих Методических указаний.

Если в результате проверки ведомости ЗМУ было установлено ее несоответствие одному или нескольким из указанных в настоящем подпункте условиям, то такая ведомость ЗМУ признается не соответствующей требованиям настоящих Методических указаний. Также ведомость ЗМУ признается не соответствующей требованиям настоящих Методических указаний, если в ней не указаны даты учета и (или) протяженность учетного маршрута, в том числе в соответствующей группе категорий среды обитания, и (или) имеются исправления, в том числе в датах проведения учета, и (или) в таблице 1 ведомости ЗМУ, и (или) количество пересечений следов лося, косуль, пятнистого оленя, благородного оленя, кабарги, рыси, росوماхи, волка на электронном треке и (или) схеме не соответствует количеству пересечений следов этого вида зверей, занесенному в таблицу 1 ведомости ЗМУ, а также если электронные треки первого и второго дня учета на учетном маршруте записаны не во время проведения учета на учетном маршруте и (или) без применения спутникового навигатора, находящегося при учетнике, и (или) время записи электронных треков (по показаниям спутникового навигатора) не соответствует времени проведения учета на учетном маршруте. Также ведомость ЗМУ признается не соответствующей требованиям настоящих Методических указаний, если электронные треки не соответствуют требованиям настоящих Методических указаний и (или) информация, отраженная в схеме, в том числе границы групп категорий среды обитания, отметки следов лося, косуль, пятнистого оленя,

благородного оленя, кабарги, рыси, росوماхи, волка, не соответствует данным электронного трека.

Если при проведении контрольных натуральных исследований прохождения учетного маршрута ответственным исполнителем было выявлено, что учетный маршрут учетчиком не был пройден или было установлено, что указанное в ведомости ЗМУ количество пересечений следов лося, косуль, благородного оленя, пятнистого оленя, дикого северного оленя, кабарги, рыси, росوماхи, соболя и волка превышает количество пересечений их следов, зафиксированных при проведении такого натурального исследования, то ведомость ЗМУ также признается не соответствующей требованиям настоящих Методических указаний.

22.5. Осуществляет передачу всех ведомостей ЗМУ, полученных с исследуемых территорий и электронных файлов, в том числе признанных не соответствующими требованиям настоящих Методических указаний, ответственному за учет после окончания проведения учета на исследуемых территориях или на каждой исследуемой территории, но не позднее 10 дней после окончания периода проведения учета.

## VI. Определение численности зверей и птиц

23. Ответственный за учет осуществляет проверку качества признания ведомостей ЗМУ соответствующими требованиям настоящих Методических указаний ответственным исполнителем.

24. Расчет численности расчет численности зверей и птиц не производится:

- на исследуемой территории площадью до 50 тыс. га, включительно, в которой после проверки ведомостей ЗМУ на соответствие требованиям настоящих Методических указаний фактическая протяженность всех учетных маршрутов, определенная по показаниям спутникового навигатора во вторые дни учета на учетных маршрутах, составила величину меньшую, чем предусмотрено пунктом 7.2 настоящих Методических указаний;

- на исследуемой территории площадью свыше 50 тыс. га, в которой после проверки ведомостей ЗМУ на соответствие требованиям настоящих Методических указаний фактическая протяженность всех учетных маршрутов, определенная по показаниям спутникового навигатора во вторые дни учета на учетных маршрутах, составила величину меньшую более чем на 10 % от предусмотренной пунктом 7.2 настоящих Методических указаний;

- на исследуемой территории, в которой после проверки ведомостей ЗМУ на соответствие требованиям настоящих Методических указаний количество пройденных учетных маршрутов стало менее 7.

25. Если после проверки ведомостей ЗМУ на соответствие требованиям настоящих Методических указаний количество учетных маршрутов или частей разных учетных маршрутов в группе категорий среды обитания стало менее 3, то численность зверей и птиц в данной группе категорий среды обитания принимается за ноль.

26. Определение численности зверей и птиц производится только на основании ведомостей ЗМУ, признанных ответственным за учет соответствующими требованиям настоящих Методических указаний.

27. Ответственный за учет:

27.1. Определяет численность зверей и птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, в исследуемой территории, в соответствующей группе категорий среды обитания в субъекте Российской Федерации, а также в субъекте Российской Федерации.

27.2. В случае обнаружения в ведомости ЗМУ, прошедшей проверку на соответствие настоящим Методическим указаниям, не соответствия условиям, указанным в пунктах 22.4 и(или) 24 настоящих Методических указаний, исключает ее из определения численности зверей и птиц.

28. Численность каждого вида зверей, за исключением лося и косуль, в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$N_{гн} = D_{гн} \times Q_{гн}, \text{ где}$$

$r$  – исследуемая территория;

$u$  – группа категорий среды обитания;

$N_{ru}$  – численность каждого вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, особей;

$D_{ru}$  – плотность населения каждого вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, особей/1000 га;

$Q_{ru}$  – площадь соответствующей группы категорий среды обитания на исследуемой территории, тыс. га.

29. Численность лося и косуль в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$N_{ru} = \frac{D_{ru} \times Q_{ru}}{1 + 1,3 \times C_{A_{ru}}}, \text{ где}$$

$A_{ru}$  – показатель учета каждого вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории;

$C_{A_{ru}}$  – статистическая ошибка показателя учета данного вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории.

30. Плотность населения каждого вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$D_{ru} = A_{ru} \times K, \text{ где}$$

$K$  – пересчетный коэффициент для каждого вида зверей.

Пересчетные коэффициенты для каждого вида копытных животных приведены в приложении 3 к настоящим Методическим указаниям, для каждого вида пушных животных (за исключением белок и волка) – в приложении 4 к настоящим Методическим указаниям, для белок – в приложении 5 к настоящим Методическим указаниям, для волка – в приложении 6 к настоящим Методическим указаниям.

31. Показатель учета каждого вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$A_{ru} = \frac{X_{ru}}{L_{ru}} \times 10, \quad X_{ru} = \sum_j^{M_r} X_{ruj}, \quad L_{ru} = \sum_j^{M_r} L_{ruj}, \text{ где:}$$

$X_{ru}$  – количество пересечений следов каждого вида зверей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории;

$L_{ru}$  – протяженность всех учетных маршрутов, проходящих в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, км;

$M_r$  – количество учетных маршрутов на исследуемой территории;

$j$  – часть учетного маршрута, проходящая в соответствующей группе категорий среды обитания;

$X_{ruj}$  – число пересечений следов на части учетного маршрута, проходящей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории;

$L_{ruj}$  – протяженность части учетного маршрута, проходящей по соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, км.

32. Статистическая ошибка показателя учета (в долях) для лося и косуль в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$C_{A_{ru}} = \frac{1}{L_{ru}} \sqrt{\sum_j^{M_r} \left[ \left( \frac{A_{ruj}}{A_{ru}} - 1 \right) \times L_{ruj} \right]^2}, \quad A_{ruj} = \frac{X_{ruj}}{L_{ruj}} \times 10, \text{ где}$$

$A_{ruj}$  – показатель учета каждого вида зверей для части учетного маршрута, проходящей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории.

33. Численность каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$Z_{ru} = P_{ru} \times Q_{ru}, \text{ где}$$

$Z_{гu}$  – численность птиц каждого вида в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, особей;

$P_{гu}$  – плотность населения каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, особей/1000 га.

34. Плотность населения каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$P_{гu} = F_{гu} \times k_u, \text{ где}$$

$F_{гu}$  – показатель учета каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории;

$k_u$  – пересчетный коэффициент для каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания, рассчитываемый в целом для субъекта Российской Федерации.

35. Показатель учета каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории рассчитывается по следующей формуле:

$$F_{гu} = \frac{\sum_j^{M_r} Y_{гuj}}{E_{гu}} \times 10, \quad E_{гu} = \sum_j^{M_r} E_{гuj}, \text{ где}$$

$Y_{гuj}$  – число птиц, зарегистрированных на части учетного маршрута, проходящей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, особей;

$E_{гu}$  – суммарный показатель удвоенных длин всех учетных маршрутов на исследуемой территории, проходящих в соответствующей группе категорий среды обитания, км;

$E_{гuj}$  – удвоенная длина части учетного маршрута, проходящей в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемой территории, км.

36. Пересчетный коэффициент для каждого вида птиц в соответствующей группе категорий среды обитания для субъекта Российской Федерации рассчитывается по следующей формуле:

$$k_u = \frac{500}{B_u}, \quad B_u = G_u / \sum_i^{T_u} \frac{G_{ui}}{R_{ui}}, \quad G_u = \sum_i^{T_u} G_{ui}, \text{ где}$$

$i$  – каждая встреча вида птиц;

$T_u$  – общее количество встреч птиц в соответствующей группе категорий среды обитания в субъекте Российской Федерации;

$B_u$  – среднее расстояние от учетчика до центра группы птиц или одиночной птицы для соответствующей группы категорий среды обитания в субъекте Российской Федерации, м;

$G_u$  – общее число птиц, обнаруженных в соответствующей группе категорий среды обитания в субъекте Российской Федерации, особей;

$G_{ui}$  – число птиц в каждой встрече в соответствующей группе категорий среды обитания в субъекте Российской Федерации, особей;

$R_{ui}$  – расстояние от учетчика до центра группы птиц или одиночной птицы для каждой встречи в соответствующей группе категорий среды обитания, м.

37. Для расчета показателей учета каждого вида зверей и птиц используется фактическая протяженность учетного маршрута (частей учетного маршрута, проходящих по соответствующей группе категорий среды обитания), полученная по показаниям спутникового навигатора во второй день учета на учетном маршруте.

38. Численность каждого вида зверей или птиц на исследуемой территории определяется путем суммирования численности данного вида зверей или птиц, определенной во всех группах категорий среды обитания на исследуемой территории.

39. Численность каждого вида зверей или птиц в соответствующей группе категорий среды обитания в субъекте Российской Федерации определяется путем суммирования численности данного вида зверей или птиц в соответствующей группе категорий среды обитания на исследуемых территориях данного субъекта Российской Федерации.

40. Численность каждого вида зверей или птиц в субъекте Российской Федерации определяется путем суммирования численности данного вида зверей

или птиц во всех исследуемых территориях данного субъекта Российской Федерации.



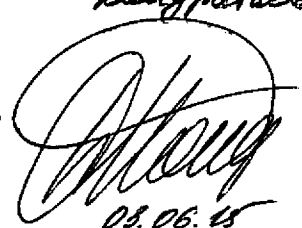

41. Уполномоченный орган сообщает юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, заключившим охотхозяйственное соглашение, а также юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, указанным в части 1 статьи 71 Федерального закона от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», численность каждого вида зверей и птиц в соответствующих исследуемых территориях в срок до 10 апреля.

42. Результаты расчетов численности зверей или птиц заносятся в ведомости расчета численности зверей или птиц (приложения 7 и 8 к настоящим Методическим указаниям), которые направляются в Минприроды России в соответствии с Порядком осуществления государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания и применения его данных, установленным уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

## VII. Порядок предоставления и хранения материалов учета

43. Уполномоченный орган обеспечивает хранение в течение не менее пяти лет материалов учета, включая ведомости расчета численности зверей и птиц, списки учетных маршрутов в субъекте Российской Федерации, все ведомости ЗМУ (соответствующие и несоответствующие требованиям настоящих Методических указаний), электронные файлы и иные материалы учета.

44. По запросу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации уполномоченный орган представляет материалы учета.

Будилкин  
  
 Тимькова  
  
 Кандрагеева  
  
 03.06.15  
 Мальгица  
  
 04.06.16



## Приложение 1

к Методическим указаниям по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения

## Список учетных маршрутов в \_\_\_\_\_

субъект Российской Федерации

Год составления списка \_\_\_\_\_

Общее количество учетных маршрутов \_\_\_\_\_

Суммарная протяженность учетных маршрутов, км: «Лес» \_\_\_\_\_, «Поле» \_\_\_\_\_, болото \_\_\_\_\_, Всего \_\_\_\_\_

Общая площадь группы категорий среды обитания, тыс.га: «Лес» \_\_\_\_\_, «Поле» \_\_\_\_\_, болото \_\_\_\_\_, Всего \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование муниципальных районов, исследуемых территорий	Номер маршрута	Количество маршрутов на исследуемой территории	Протяженность маршрутов по группам категорий среды обитания, км				Площадь групп категорий среды обитания, тыс. га				Географические координаты учетного маршрута: I. Начало маршрута 1. Точки поворота маршрута ... II. Окончание маршрута
				«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	
1.												
1.1.												
		1.1.1.										
		1.1.2.										
		1.1.3.										
		.....										
2.												
2.1.												
		2.1.1.										
	Итого:	-										-

Ответственный за учет \_\_\_\_\_

Ф.И.О., должность

Подпись \_\_\_\_\_

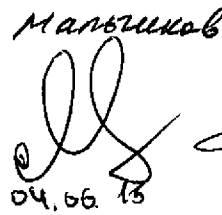
Дата заполнения \_\_\_\_\_



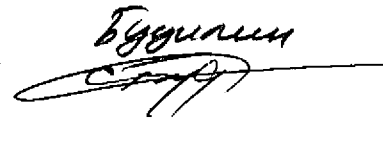
Кожрагова



Плешкова



Мальшиков  
04.06.13



Будилин

**ТАБЛИЦА 1. УЧЕТ СЛЕДОВ ЗВЕРЕЙ**

Длина учетного маршрута по группам категорий (запланированная), км: «Лес» \_\_\_\_\_ «Поле» \_\_\_\_\_ болото \_\_\_\_\_ Всего \_\_\_\_\_

Длина учетного маршрута по группам категорий (по показаниям спутникового спутникового навигатора во 2-й день учета), км: «Лес» \_\_\_\_\_ «Поле» \_\_\_\_\_ болото \_\_\_\_\_ Всего \_\_\_\_\_

Вид		Пересечения следов по группам категорий			Вид		Пересечения следов по группам категорий		
		«лес»	«поле»	болото			«лес»	«поле»	болото
Белки	(Бс)				Лисица	(Ли)			
Волк	(Во)				Лось	(Ло)			
Горностай	(Го)				Росомаха	(Ро)			
Заяц-беляк	(Зб)				Олень благ.	(Об)			
Заяц-русак	(Зр)				Олень пяти.	(Оп)			
Кабан	(Ка)				Олень сев.	(Ос)			
Кабарга	(Кб)				Рысь	(Ры)			
Колонок	(Ко)				Соболь	(Со)			
Корсак	(Кр)				Хори	(Хо)			
Косули	(Кс)								
Куницы	(Ку)								

**ТАБЛИЦА 2. РЕГИСТРАЦИЯ СЛЕДОВ В ДЕНЬ ЗАТИРКИ\*\***


\*\* в скобках указывается примерная давность оставленного следа

**ТАБЛИЦА 3. ВСТРЕЧИ ПТИЦ (в день затирки и в день учета)**

Дата	Вид	Число обнаруженных птиц в каждой встрече, особей / группа категорий	Расстояние от учетника до центра группы птиц или одиночной птицы, м

**Примечание:** при отсутствии на учетном маршруте следов зверей или встреч птиц в ведомости в целом или в ее пустых строках обязательно проставляется знак «Z».

к Методическим указаниям по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения

\_\_\_\_\_ место для специальной отметки (затирка с использованием снегохода, учет с использованием снегохода, др.)

### ВЕДОМОСТЬ ЗИМНЕГО МАРШРУТНОГО УЧЕТА маршрут №.....

Заполняется учетчиком:

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Муниципальный район \_\_\_\_\_

Исследуемая территория \_\_\_\_\_

Учетчик (ФИО, должность, место работы) \_\_\_\_\_

Модель и серийный номер спутникового навигатора \_\_\_\_\_

Дата и время окончания последней пороши « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_ час.

Дата затирки « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. Начало затирки \_\_\_\_\_ час., окончание \_\_\_\_\_ час.

Дата учета « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. Начало учета \_\_\_\_\_ час., окончание \_\_\_\_\_ час.

Высота снега \_\_\_\_\_ см. Характер снега (рыхлый, плотный) \_\_\_\_\_

Погода в день учета: температура от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_, осадки \_\_\_\_\_

Подпись учетчика \_\_\_\_\_ Дата " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

Заполняется ответственным исполнителем:

Ведомость соответствует/ не соответствует требованиям (указать причину) \_\_\_\_\_

Подпись ответственного исполнителя \_\_\_\_\_ Дата " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

#### КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ЗИМНЕГО МАРШРУТНОГО УЧЕТА

**Снаряжение.** Лыжи, блокнот (диктофон), карандаш, компас, часы, снегомер (рулетка), спутниковый навигатор. Во время учета нельзя осуществлять охоту и иметь при себе собаку.

**В первый день (затирка),** проходя по маршруту, учетчик записывает электронный трек, затирает следы, тропы копытных животных засыпает снегом, измеряет глубину снега. Встреченные следы волка, рыси, россомахи, редких видов животных регистрирует в спутниковом навигаторе для занесения их в Таблицу 2 с указанием примерного срока давности следов, который указывается в скобках.

**Во второй день (учет)** учетчик записывает электронный трек и регистрирует в спутниковом навигаторе в виде путевых отметок только вновь появившиеся следы лося, кабарги, сибирской косули, рыси, россомахи, волка, редких видов животных. С начала затирки и до начала учета должно пройти 24 (плюс-минус 4 часа).

Расшифровка отмеченных в спутниковом навигаторе путевых отметок производится на бумажный носитель (блокнот) или диктофон или в самом спутниковом навигаторе с указанием количества пересечений следов и их видовой принадлежности, групп категорий среды обитания, где следы были встречены.

Если след лисицы, волка, рыси, россомахи, подойдя к лыжне, повернул обратно, этот след записывается как 1 пересечение. При встрече троп зверей, необходимо пройти по тропе до того места, где следы разошлись, и определить точное количество пересекших учетный маршрут зверей.

Следы остальных видов зверей могут регистрироваться в блокнот, диктофон или спутниковый навигатор.

Затирка и учет могут проводиться с использованием транспортных средств.

Учет птиц на маршруте ведется дважды: в день затирки и в день учета. Оценивается глазомерно расстояние (в метрах) от учетчика до птицы или до центра группы птиц в тот момент, когда учетчик впервые их обнаруживает. В блокноте, диктофоне или спутниковом навигаторе отмечается вид птиц, расстояние до них, категория среды обитания, где они были обнаружены.

Учет не проводится в метель, снегопад, темное время суток.

Учет прекращается, если во время его проведения пошел снег, началась метель и стало невозможно идентифицировать следы, оставленные учитываемыми видами зверей.

СХЕМА УЧЕТНОГО МАРШРУТА № \_\_\_\_\_

Направление на север \_\_\_\_\_  
(указывается стрелкой)

Масштаб: в 1 см – 500 м

Направление на ближайший населенный пункт, его название и  
расстояние до него в километрах

---

---

Гинькова

Кузнецов

Мальников

Будилкин

к Методическим указаниям по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения

### Пересчетные коэффициенты для копытных животных

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Лось	Кабан	Косули	Олень благородный	Олень пятнистый	Дикий северный олень	Кабарга
<b>Центральный федеральный округ</b>								
1	Белгородская область	0,53	0,46	0,51	0,52	0,61	-	-
2	Брянская область	0,41	0,44	0,52	0,67	0,65	-	-
3	Владимирская область	0,53	0,57	0,56	0,69	0,75	-	-
4	Воронежская область	0,52	0,44	0,49	0,49	0,59	-	-
5	Ивановская область	0,51	0,60	-	0,75	0,75	-	-
6	Калужская область	0,50	0,50	0,52	0,69	0,72	-	-
7	Костромская область	0,55	0,72	-	-	-	-	-
8	Курская область	0,51	0,43	0,49	0,58	0,59	-	-
9	Липецкая область	0,54	0,51	0,53	0,58	-	-	-
10	Московская область	0,53	0,57	0,56	0,67	0,74	-	-
11	Орловская область	0,52	0,52	0,51	0,63	0,44	-	-
12	Рязанская область	0,50	0,51	0,55	0,65	0,73	-	-
13	Смоленская область	0,50	0,59	0,53	0,65	0,67	-	-
14	Тамбовская область	0,54	0,41	0,52	0,61	-	-	-
15	Тверская область	0,55	0,53	0,53	0,66	0,74	-	-
16	Тульская область	0,51	0,50	0,48	0,68	-	-	-
17	Ярославская область	0,57	0,69	-	0,64	0,73	-	-
18	Город федерального значения Москва	0,53	0,57	0,56	0,67	0,74	-	-
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>								
19	Республика Карелия	0,58	0,66	-	-	-	0,35	-
20	Республика Коми	0,57	0,68	-	-	-	0,35	-

21	Архангельская область	0,55	0,70	-	-	-	0,35	-
22	Вологодская область	0,55	0,66	-	-	-	-	-
23	Ленинградская область	0,54	0,48	0,56	0,52	0,66	-	-
24	Мурманская область	0,57	-	-	-	-	-	-
25	Новгородская область	0,52	0,46	0,55	-	-	-	-
26	Псковская область	0,48	0,45	0,52	-	-	-	-
27	Ненецкий автономный округ	0,55	-	-	-	-	0,35	-
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>								
28	Республика Ингушетия	-	0,43	0,45	0,53	-	-	-
29	Кабардино-Балкарская Республика	-	0,43	0,43	0,53	0,58	-	-
30	Карачаево-Черкесская Республика	-	0,44	0,49	0,53	-	-	-
31	Республика Северная Осетия – Алания	-	0,44	0,45	0,51	-	-	-
32	Чеченская Республика	-	0,42	0,44	0,51	-	-	-
<b>Южный федеральный округ</b>								
33	Астраханская область	0,48	0,42	0,45	0,51	-	-	-
34	Волгоградская область	0,55	0,53	0,58	0,62	-	-	-
<b>Приволжский федеральный округ</b>								
35	Республика Башкортостан	0,51	0,54	0,53	0,60	0,75	-	-
36	Республика Марий Эл	0,69	0,78	-	-	0,75	-	-
37	Республика Мордовия	0,55	0,53	0,57	-	0,71	-	-
38	Республика Татарстан (Татарстан)	0,65	0,68	0,55	-	-	-	-
39	Удмуртская Республика	0,65	0,69	0,64	-	-	-	-
40	Чувашская Республика - Чувашия	0,44	0,43	0,55	0,67	-	-	-
41	Пермский край	0,61	0,59	-	-	-	-	-
42	Кировская область	0,65	0,63	-	-	-	-	-
43	Нижегородская область	0,65	0,52	0,58	-	-	-	-
44	Оренбургская область	0,56	0,61	0,59	0,64	-	-	-
45	Пензенская область	0,57	0,54	0,56	0,62	0,73	-	-
46	Самарская область	0,58	0,55	0,56	0,63	0,73	-	-
47	Саратовская область	0,55	0,53	0,58	0,62	0,68	-	-
48	Ульяновская область	0,54	0,49	0,58	0,67	-	-	-
<b>Уральский федеральный округ</b>								
49	Курганская область	0,58	0,56	0,62	-	-	-	-

50	Свердловская область	0,52	0,55	0,59	-	-	-	-
51	Тюменская область	0,55	0,62	0,55	-	-	0,35	-
52	Челябинская область	0,54	0,52	0,56	-	-	-	-
53	Ханты-Мансийский автономный округ	0,47	0,58	-	-	-	0,35	-
54	Ямало-Ненецкий автономный округ	0,50	-	-	-	-	0,35	-
<b>Сибирский федеральный округ</b>								
55	Республика Алтай	0,55	0,50	0,54	0,67	-	-	0,86
56	Республика Бурятия	0,60	0,53	0,61	0,63	-	0,35	0,86
57	Республика Тыва	0,55	0,62	0,56	0,56	-	0,35	0,86
58	Республика Хакасия	0,53	0,58	0,57	0,56	-	0,35	0,86
59	Алтайский край	0,57	0,62	0,55	0,70	-	0,35	0,86
60	Забайкальский край	0,59	0,54	0,60	0,53	-	0,35	0,86
61	Красноярский край	0,58	0,65	0,60	0,63	-	0,35	0,86
62	Иркутская область	0,57	0,59	0,58	0,61	-	0,35	0,86
63	Кемеровская область	0,60	0,61	0,70	0,72	-	0,35	0,86
64	Новосибирская область	0,63	0,65	0,66	-	-	0,35	-
65	Омская область	0,50	0,62	0,52	0,69	-	0,35	-
66	Томская область	0,44	-	0,50	-	-	0,35	-
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>								
67	Республика Саха (Якутия)	0,42	-	0,50	0,57	-	0,35	0,86
68	Камчатский край	0,51	-	-	-	-	0,35	-
69	Приморский край	0,58	0,53	0,58	0,57	0,69	-	0,86
70	Хабаровский край	0,50	0,56	0,58	0,58	-	0,35	0,86
71	Амурская область	0,55	0,57	0,59	0,59	-	0,35	0,86
72	Магаданская область	0,54	-	-	-	-	0,35	0,86
73	Сахалинская область	-	-	-	0,77	-	0,35	0,86
74	Еврейская автономная область	0,50	0,45	0,56	0,56	-	-	0,86
75	Чукотский автономный округ	0,51	-	-	-	-	0,35	-

Тимошкин  
Калистратова

Мальшинов  
Рудилкин

Приложение 4

к Методическим указаниям по осуществлению органами  
исполнительной власти субъектов Российской Федерации  
переданного полномочия Российской Федерации по  
осуществлению государственного мониторинга охотничьих  
ресурсов и среды их обитания методом зимнего  
маршрутного учета на территории субъекта Российской  
Федерации, за исключением охотничьих ресурсов,  
находящихся на особо охраняемых природных территориях  
федерального значения

**Пересчетные коэффициенты для пушных животных**

№ п/п	Вид пушных животных	Пересчетный коэффициент
1.	Горностай	1,20
2.	Заяц-беляк	1,16
3.	Заяц-русак	0,49
4.	Колонок	0,78
5.	Корсак	0,29
6.	Куницы	0,50
7.	Лисица	0,29
8.	Росомаха	0,11
9.	Рысь	0,20
10.	Соболь	0,48
11.	Хори	0,78

*Пшеница*

*Кандрагеева*

*Мальшиков*

*Вудинич*



Приложение 5

к Методическим указаниям по осуществлению органами  
исполнительной власти субъектов Российской Федерации  
переданного полномочия Российской Федерации по  
осуществлению государственного мониторинга охотничьих  
ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного  
учета на территории субъекта Российской Федерации, за  
исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо  
охраняемых природных территориях федерального значения

**Пересчетные коэффициенты для белок**

Пересчетный коэффициент	Территории федеральных округов, субъектов Российской Федерации
5,2	Субъекты Российской Федерации, входящие в состав Центрального федерального округа (за исключением Ивановской области, Костромской области, Ярославской области), Северо-Кавказского федерального округа, Приволжского федерального округа (за исключением Республики Марий-Эл, Удмуртской Республики, Пермского края, Кировской области, Нижегородской области), а также Астраханская область, Волгоградская область, Курганская область, Омская область, Псковская область, Челябинская область
4,5	Субъекты Российской Федерации, входящие в состав Северо-Западного федерального округа (за исключением Псковской области), Уральского федерального округа (за исключением Курганской области, Челябинской области), Сибирского федерального округа (за исключением Омской области), Дальневосточного федерального округа, а также Республика Марий-Эл, Удмуртская Республика, Пермский край, Ивановская область, Кировская область, Костромская область, Нижегородская область, Ярославская область

*Тимонова*

*Колотилкина*

*Мамонтов*

*Буднилин*

Приложение 6

к Методическим указаниям по осуществлению органами  
исполнительной власти субъектов Российской Федерации  
переданного полномочия Российской Федерации по  
осуществлению государственного мониторинга охотничьих  
ресурсов и среды их обитания методом зимнего  
маршрутного учета на территории субъекта Российской  
Федерации, за исключением охотничьих ресурсов,  
находящихся на особо охраняемых природных территориях  
федерального значения

### Пересчетные коэффициенты для волка

Пересчетный коэффициент	Территории федеральных округов, субъектов Российской Федерации
0,12	Субъекты Российской Федерации, входящие в состав Центрального федерального округа, Северо-Кавказского федерального округа, Приволжского федерального округа, а также Республика Алтай, Республика Хакасия, Алтайский край, Приморский край, Амурская область, Астраханская область, Волгоградская область, Кемеровская область, Курганская область, Ленинградская область, Новгородская область, Новосибирская область, Омская область, Псковская область, Свердловская область, Челябинская область, Еврейская автономная область
0,11	Субъекты Российской Федерации, входящие в состав Северо-Западного федерального округа (за исключением Ленинградской области, Новгородской области, Псковской области), Дальневосточного федерального округа (за исключением Приморского края, Амурской области, Еврейской автономной области), а также Республика Бурятия, Республика Тыва, Забайкальский край, Красноярский край, Иркутская область, Томская область, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ямало-Ненецкий автономный округ

Писымова  
Sub

Косырачева

Мальгина

Будилин

Приложение 7

к Методическим указаниям по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения

**Ведомость расчета численности зверей**

Год \_\_\_\_\_ Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Вид \_\_\_\_\_ Пересчетный коэффициент \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование муниципальных районов, исследуемых территорий	Количество ведомостей ЗМУ		Длина учетных маршрутов, км				Число пересечений следов				Показатель учета			Плотность населения, особей/тыс.га				Площадь групп категорий среды обитания, тыс.га				Численность, особей				Статистическая ошибка, в долях <sup>1</sup>			Численность с учетом статистической ошибки, особей <sup>1</sup>			
		Всего	К обработке	«Лес»	«Поле»	болото	"Всего"	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	«Лес»	«Поле»	болото	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	
1.																																	
1.1																																	
1.2																																	
2.																																	
...																																	
	<b>Итого по субъекту Российской Федерации</b>																																

Ответственный за учет \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
Ф.И.О., должность

Дата заполнения \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> записывается для лося и косуль

*Тимков*  
*СБ*

*Кондратьева*

*Мельников*

*Будилин*

Приложение 8  
к Методическим указаниям по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения

**Ведомость расчета численности птиц**

Год \_\_\_\_\_ Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Вид \_\_\_\_\_

Пересчетный коэффициент лес \_\_\_\_\_ Пересчетный коэффициент поле \_\_\_\_\_ Пересчетный коэффициент болото \_\_\_\_\_

№ п/п	Наименование муниципальных районов, исследуемых территорий	Количество ведомостей ЗМУ		Длина учетных маршрутов, км				Число встреч птиц				Показатель учета			Плотность населения, особей/ тыс.га			Площадь групп категорий среды обитания, тыс.га				Численность, особей				
		Всего	К обработке	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	«Лес»	«Поле»	болото	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	«Лес»	«Поле»	болото	Всего	
1.																										
1.1																										
2.																										
...																										
	Итого по субъекту Российской Федерации																									

Ответственный за учет \_\_\_\_\_ Ф.И.О., должность \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата заполнения \_\_\_\_\_

Гущикова   
 Кондрачева   
 Мальшиков   
 Будилин 

## **Пояснительная записка**

**к проекту приказа Минприроды России «Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 января 2012 г. № 1»**


Проект приказа Минприроды России «Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, и о признании утратившим силу приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 января 2012 г. № 1» (далее – проект приказа) направлен на реализацию полномочия Минприроды России, предусмотренного подпунктом 5.2.46 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2008 г. № 404, по принятию методических указаний по вопросам осуществления переданных органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации полномочий Российской Федерации в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Разработка проекта приказа предусмотрена пунктом 26 Плана нормотворческой деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации на 2015 год, утвержденного приказом Минприроды России от 20.01.2015 № 30.

Проектом приказа предлагается утвердить методические указания по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения (далее – Методические указания). Методические указания разработаны с учетом практики применения различных методик зимнего маршрутного учета в течение последних десятилетий в охотничьем хозяйстве и апробированы на территории государственных опытных охотничьих

хозяйств в течение 2-х лет, а также на территории отдельных субъектов Российской Федерации в 2015 году в рамках применения научного подхода, разработанного ФГБУ «Центрохотконтроль».

Кроме того, проектом приказа признается утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11 января 2012 г. № 1 «Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета».

  
Генеральный директор Маньшиков Вадим