# [**Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 21 августа 2017 г. N 452"Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме"**](http://mobileonline.garant.ru/document?id=71744396&sub=0)

В соответствии со статьей 66 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2008, N 20, ст. 2251, N 30, ст. 3597, ст. 3599, ст. 3616, N 52, ст. 6236; 2009, N 11, ст. 1261, N 29, ст. 3601, N 30, ст. 3735, N 52, ст. 6441; 2010, N 30, ст. 3998; 2011, N 1, ст. 54, N 25, ст. 3530, N 27, ст. 3880, N 29, ст. 4291, N 30, ст. 4590, N 48, ст. 6732, N 50, ст. 7343; 2012, N 26, ст. 3446, N 31, ст. 4322; 2013, N 51, ст. 6680, N 52, ст. 6961, ст. 6971, ст. 6980; 2014, N 11, ст. 1092, N 26, ст. 3377, ст. 3386, N 30, ст. 4251; 2015, N 27, ст. 3997, N 29, ст. 4350, ст. 4359; 2016, N 1, ст. 75, N 18, ст. 2495, N 26, ст. 3875, ст. 3887, N 27, ст. 4198, ст. 4294; 2017, N 27, ст. 3940) и подпунктом 5.2.127 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. N 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, N 47, ст. 6586; 2016, N 2, ст. 325, N 25, ст. 3811, N 28, ст. 4741, N 29, ст. 4816, N 38, ст. 5564, N 39, ст. 5658, N 49, ст. 6904) приказываю:

1. Утвердить:

Перечень информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении согласно приложению 1;

Форму отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении согласно приложению 2;

Порядок представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении согласно приложению 3;

Требования к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме согласно приложению 4.

2. Признать утратившим силу приказ Минприроды России от 20 января 2015 г. N 28 "Об установлении Порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении и его формы" (зарегистрирован Минюстом России 30 апреля 2015 г. регистрационный N 37098).

|  |  |
| --- | --- |
| Министр | С.Е. Донской |

Зарегистрировано в Минюсте РФ 25 декабря 2017 г.
Регистрационный N 49427

Приложение 1
к приказу Министерства природных
ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 21.08.2017 г. N 452

# Перечень информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении

Отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении (далее - Отчет) должен включать в себя информацию о фактических объемах мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению нарастающим итогом с начала года до конца отчетного периода. Информация о фактических объемах воспроизводства лесов и лесоразведении должна приводиться в единицах измерения, указанных в форме Отчета (площадь - четыре знака после запятой, масса, количество - с одним знаком после запятой).

Отчет должен включать информацию:

- о заготовке семян лесных растений для лесовосстановления и лесоразведения;

- о заготовке семян лесных растений на объектах постоянной лесосеменной базы;

- о заготовке улучшенных и сортовых семян лесных растений;

- о создании лесосеменных плантаций;

- о создании постоянных лесосеменных участков;

- об отборе плюсовых лесных насаждений;

- об отборе плюсовых деревьев;

- о создании маточных плантаций;

- о создании архивов клонов плюсовых деревьев;

- о создании испытательных культур;

- о создании популяционно-экологических культур;

- о создании географических культур;

- о выращивании стандартного посадочного материала деревьев и кустарников для лесовосстановления и лесоразведения;

- о посеве семян в питомниках;

- о лесовосстановлении;

- о дополнении лесных культур

- об уходе за лесными культурами;

- о подготовке почвы под лесные культуры;

- о лесомелиоративных работах;

- об уходе за лесами;

- о лесоразведении;

- о переводе лесных культур в покрытые лесной растительностью земли по результатам хозяйственной деятельности;

- о вводе молодняков в категорию хозяйственно-ценных древесных насаждений земли по результатам хозяйственной деятельности.

Приложение 2
к приказу Министерства природных
ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 21.08.2017 г. N 452

|  |
| --- |
| Форма представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении |
| Представляют: граждане, в том числе индивидуальные предприниматели, юридические лица, осуществляющие воспроизводство лесов и лесоразведение | ФОРМА N 1-ВЛ |
| Срок представления: не позднее 10-го числа месяца, следующего за отчетным периодом | Ежеквартально(нарастающимитогом) | при осуществлении мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению |
|  | Ежегодно | если проектом освоения лесов, лесохозяйственным регламентом не предусмотрены мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению |
| Кому представляется: органам государственной власти, органам местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации | (возможно представление в электронном виде) |
| Утверждена приказом Минприроды России от 21.08.2017 N 452 |

# ОТЧЕТ О ВОСПРОИЗВОДСТВЕ ЛЕСОВ И ЛЕСОРАЗВЕДЕНИИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(наименование органа государственной власти, органа местного самоуправления)

# Информация о лице, представившем отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование\*(1) (включая организационно-правовую форму) | Фамилия\*(2) | Имя\*(2) | Отчество\*(2)(при наличии) | Документ,удостоверяющийличность\*(2) | ОГРН\*(1) /ОГРНИП\*(3) | ИНН | Местонахождения\*(1) | (номерконтактноготелефона)\*(1)/\*(2) |
| наименование | серия | номер |
| Информация о договоре аренды лесного участка или ином документе, на основании которого представляется отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении |
| Вид документа | Номер | Дата договора аренды лесного участка или иного документа |
| договора аренды лесного участка или иного документа | государственной регистрации |
|  |  |  |  |

# Отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении за январь - \_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатели | Код | Порода | Наименование лесничества (лесопарка) | Наименование участкового лесничества | Наименованиеурочища (приналичии) | N лесного квартала | N лесотаксационноговыдела | Ед. изм. | Объем выполненных мероприятий | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Заготовка семян лесных растений для лесовосстановления и лесоразведения \*(4) | 010 |  |  |  |  |  |  | кг |  |  |
| 1.1. | Заготовка семян лесных растений на объектах постоянной лесосеменной базы\*(4) | 020 |  |  |  |  |  |  | кг |  |  |
| 1.2. | Заготовка улучшенных и сортовых семян лесных растений \*(4) | 030 |  |  |  |  |  |  | кг |  |  |
| 2 | Создание лесосеменных плантаций | 040 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 3 | Создание постоянных лесосеменных участков | 050 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 4 | Отбор плюсовых лесных насаждений | 060 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 5 | Отбор плюсовых деревьев | 070 |  |  |  |  |  |  | шт. |  | x |
| 6 | Создание маточных плантаций | 080 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 7 | Создание архивов клонов плюсовых деревьев | 090 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 8 | Создание испытательных культур | 100 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 9 | Создание популяционно-экологических культур | 110 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 10 | Создание географических культур | 120 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 11 | Выращивание стандартного посадочного материала деревьев и кустарников для лесовосстановления и лесоразведения, всего\*(6) | 130 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| 11.1 | в том числе: сеянцев | 131 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
|  | из них - хвойных пород\*(4) | 132 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| 11.1.1 | сеянцев с закрытой корневой системой\*(4) | 133 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
|  | из них - хвойных пород\*(4) | 134 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| 11.1.2 | в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами\*(4) | 135 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
|  | из них - хвойных пород\*(4) | 136 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| 11.2 | в том числе: саженцев\*(4) | 137 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| из них - хвойных пород\*(4) | 138 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| 11.2.1 | В том числе с улучшенными наследственными свойствами\*(4) | 139 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| из них - хвойных пород\*(4) | 170 |  |  |  |  |  |  | тыс. шт. |  |  |
| 12 | Посев семян в питомниках, всего \*(4) | 180 |  |  |  |  |  |  | кг |  |  |
| га |  |  |
| 12.1 | в том числе: посев улучшенных семян лесных растений\*(4) | 181 |  |  |  |  |  |  | кг |  |  |
| га |  |  |
| 12.2 | сортовых семян лесных растений \*(4) | 182 |  |  |  |  |  |  | кг |  |  |
| га |  |  |
| 13 | Лесовосстановление, всего | 190 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1 | в том числе: искусственное | 191 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1.1 | из него - посадка лесных культур, всего\*(5) | 192 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1.1.1 | в том числе посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала\*(5) | 193 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1.1.2 | в том числе посадка лесных культур посадочным материалом с закрытой корневой системой \*(5) | 194 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1.1.2.1 | из него посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала с закрытой корневой системой \*(5) | 195 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1.2 | посев лесных культур, всего \*(4) | 196 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.1.2.1 | в том числе посев лесных культур с использованием улучшенных семян\*(4) | 197 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2 | комбинированное | 198 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2.1 | из него - посадка лесных культур, всего | 199 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2.1.1 | в том числе посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала\*(5) | 200 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2.1.2 | в том числе посадка лесных культур посадочным материалом с закрытой корневой системой\*(5) | 201 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2.1.2.1 | в том числе посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала с закрытой корневой системой\*(5) | 202 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2.2 | посев лесных культур, всего\*(4) | 203 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.2.2.1 | в том числе посев лесных культур с использованием улучшенных семян\*(4) | 204 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 13.3 | естественное | 205 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 13.3.1 | сохранение подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений | 206 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 13.3.2 | минерализация поверхности почвы | 207 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 14 | Дополнение лесных культур | 210 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 14.1 | из него - посадка лесных культур, всего\*(5) | 211 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 14.1.1 | в том числе посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала\*(5) | 212 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 14.1.2 | в том числе посадка лесных культур посадочным материаломс закрытой корневой системой\*(5) | 213 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 14.1.2.1 | в том числе посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала с закрытой корневой системой\*(5) | 214 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 15 | Уход за лесными культурами в переводе на однократный, всего | 220 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 15.1 | в том числе: ручным способом | 221 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |
| 15.2 | механизированным способом | 222 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 15.3 | химическим способом | 223 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 16 | Подготовка почвы под лесные культуры, всего | 230 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 16.1 | в том числе - под лесные культуры будущего года | 231 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 17 | Подготовка лесного участка для лесовосстановления | 240 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 17.1 | в том числе расчистка | 241 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 17.2 | раскорчевка | 242 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 18 | Лесомелиоративные работы |  |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 19 | Уход за лесами, всего | 250 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
|  |  | 251 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |
| в том числе: уход за молодняками (осветление, прочистка) | 252 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 253 |  |  |  | x |
| прореживание | 254 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 255 |  |  |  | x |
| проходная рубка | 256 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 257 |  |  |  | x |
| реконструкция в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях | 258 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 259 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |
| обновление лесных насаждений (рубка обновления) | 260 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 261 |  |  |  | x |
| Формирования ландшафта (ландшафтная рубка) | 262 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 263 |  |  |  | x |
| переформирования | 264 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 265 |  |  |  | x |
| Реконструкция молодняков | 266 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 20 | Лесоразведение, всего | 270 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1 | в том числе:на землях лесного фонда | 271 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1.1 | из него - посадка лесных культур, всего \*(5) | 272 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1.1.1 | в том числе посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала\*(5) | 273 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1.1.2 | в том числе посадка лесных культур посадочным материалом с закрытой корневой системой\*(5) | 274 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1.1.2.1 | из него посадка лесных культур с использованием улучшенного посадочного материала с закрытой корневой системой \*(5) | 275 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1.2 | посев лесных культур, всего\*(4) | 276 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 20.1.2.1 | в том числе посев лесных культур с использованием улучшенных семян\*(4) | 277 |  |  |  |  |  |  | га |  |  |
| 21 | Уход за лесными культурами при лесоразведении в переводе на однократный, всего | 280 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 21.1 | в том числе: ручным способом | 281 |  |  |  |  |  |  |  |  | x |
| 21.2 | механизированным способом | 282 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 21.3 | химическим способом | 283 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 22 | Подготовка почвы под лесоразведение, всего | 290 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 23 | Ввод (приемка) в эксплуатацию лесных насаждений, созданных при лесоразведении | 300 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 24 | Реконструкция лесных насаждений | 310 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 25 | Переведено лесных культур в покрытые лесной растительностью земли по результатам хозяйственной деятельности | 330 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |
| 26 | Введено молодняков вкатегориюхозяйственно-ценныхдревесных насажденийземли по результатамхозяйственнойдеятельности | 320 |  |  |  |  |  |  | га |  | x |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*(1) Поля заполняются только в отношении юридических лиц.

\*(2) Поля заполняются в отношении граждан, в том числе индивидуальных предпринимателей.

\*(3) Поле заполняется только в отношении индивидуальных предпринимателей.

\*(4) В примечании указывается номер и дата документа, подтверждающего качество семян (Приказ Минсельхозпрода России от 08.12.1999 N 859 "Об утверждении Положения о порядке проведения сертификации семян сельскохозяйственных и лесных растений" (Зарегистрирован в Минюсте России 23.03.2000 N 2165).

\*(5) В примечании указывается номер и дата документа, подтверждающего происхождение посадочного материала.

\*(6) В примечании указывается адрес питомника, если выращивание посадочного материала осуществляется на землях иных категорий. При рубках ухода за лесами указывается общий заготовленный объем древесины.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель юридического лица, гражданин,индивидуальный предприниматель |  |  |  |
|  | (Ф.И.О.) |  | (подпись) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (номер контактного телефона с указанием кода города) |  | (дата составления документа) |

Приложение 3
к приказу Министерства природных
ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 21.08.2017 г. N 452

# Порядок представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении

1. Отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении (далее - Отчет) должен представляться гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями, юридическими лицами, осуществляющими воспроизводство лесов и лесоразведение, в органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2008, N 52, ст. 6236; 2009, N 11, ст. 1261, N 52, ст. 6441; 2011, N 1, ст. 54, N 30, ст. 4590; 2012, N 26, ст. 3446; 2013, N 52, ст. 6971, ст. 6980; 2014, N 11, ст. 1092, N 26, ст. 3377, N 30, ст. 4251; 2015, N 27, ст. 3997, N 29, ст. 4359; 2016, N 1, ст. 75, N 26, ст. 3875, ст. 3887). Отчет должен представляться непосредственно либо через многофункциональные центры представления государственных и муниципальных услуг в форме документа на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, с использованием информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", включая единый портал государственных и муниципальных услуг.

2. Отчет должен представляться ежеквартально не позднее десятого числа месяца, следующего за отчетным периодом. В случаях, если проектом освоения лесов, лесохозяйственным регламентом в течение года не предусмотрены мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, Отчет не представляется.

3. Отчет должен составляться по форме, утвержденной настоящим Приказом (Приложение 2 к Приказу).

4. Гражданам, юридическим лицам, осуществляющим лесовосстановление, в целях подтверждения требований, предусмотренных частью 3 статьи 66 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2016, N 26, ст. 3887), предоставляется право выбора прилагаемых в обязательном порядке к Отчету материалов дистанционного зондирования (в том числе аэрокосмической съемки, аэрофотосъемки) (далее - материалы ДЗ), фото- и видеофиксации лесного участка, на котором выполнены мероприятия по лесовосстановлению (далее - участок):

материалов ДЗ - к годовому отчету;

материалов фото- и видеофиксации участка - к квартальному отчету за 2 и 4 кварталы.

В столбце 13 Отчета "Примечание" должно указываться количество прилагаемых файлов и их наименование.

5. Материалы ДЗ должны прилагаться к Отчету для определения местоположения и площади участка. В качестве основы наглядного изображения должны применяться оптические и радарные космические снимки, аэрофотоснимки\*, аэроснимки с беспилотных летательных аппаратов, с пространственным разрешением не хуже 15 метров и представлять собой наглядные изображения участка с отображением границ кварталов и фактических границ участка, с указанием масштаба кратному 1:5000 м в соответствии с картами-схемами проекта освоения лесов. Снимки должны быть отсняты в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление). Изображение должно представляться в формате JPEG.

6. Материалы фото- и видеофиксации должны представлять собой серию фотоснимков или видеофайлов, фиксирующие выполненные мероприятия. Фиксация должна производиться не позднее 30 дней с момента окончания работ по лесовосстановлению, в бесснежный период и в светлое время суток при отсутствии факторов, ограничивающих видимость (туман, дождь, снег, задымление). Лица, представляющие Отчет, могут использовать различные технические средства для осуществления фото-, видеофиксации (фотоаппараты, камеры, беспилотные летательные аппараты).

7. Фотофиксация участка должна осуществляться из поворотных точек его границ по часовой стрелке, начиная от столба на углу лесосеки, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам. Из каждой поворотной точки должно производиться 2 снимка (один в сторону следующей поворотной точки, второй вглубь лесосеки) и одновременная фиксация координат поворотной точки. Количество точек съемки не должно превышать 12.

Видеофиксация должна производиться путем видеосъемки участка по периметру его границ. Видеосъемка должна осуществляться по часовой стрелке, начиная от столба на углу лесосеки, к которому произведена инструментальная привязка к квартальным просекам, таксационным визирам или другим постоянным ориентирам.

8. Фотофиксация должна производиться в формате JPEG с минимальным разрешением - 5 Мпикс. Видеофиксация должна производиться в формате АVI, MPEG-4, WMW с разрешением не менее 640X480 и объемом видеофайла не более 500 МБ. Для соблюдения допустимого объема видеофайла допускается его архивирование.

9. При представлении Отчета на бумажном носителе материалы, сопутствующие материалы, фото-, видеофиксации, ДЗ должны прилагаться на электронных носителях (CD или DVD диск, флеш-карта).

10. Отчет должен подписываться руководителем юридического лица, гражданином, в том числе индивидуальным предпринимателем.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Панхроматический снимок или цветосинтезированный снимок из 3 спектральных каналов (RGB) с радиометрической и геометрической коррекцией, трансформированный в картографическую проекцию по данным бортовой автоматической системы навигации на среднюю высоту с плановой точностью (СКО) не хуже 50 м система координат географическая, WGS84. Формат изображения GeoTIFF, IMG.

Приложение 4
к приказу Министерства природных
ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 21.08.2017 г. N 452

# Требования к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме

1. Файл, содержащий отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении (далее - Отчет), должен быть представлен в XML-формате в кодировке Windows-1251 и иметь расширение ".xml".

2. Формирование Отчета должно осуществляться в форме электронного документа, соответствующего форме Отчета (приложение 2 к настоящему Приказу), на едином портале государственных и муниципальных услуг (далее - Единый портал) в виде файлов в формате XML, в соответствии с описанием структуры XML-документов (далее - XSD-схема), если описание XML-структуры и XSD-схемы, алгоритма передачи XML-документа представлены в свободном доступе на информационном ресурсе Единого портала или на официальном сайте органа государственной власти, органа местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 50, ст. 5278; 2008, N 52, ст. 6236; 2009, N 11, ст. 1261, N 52, ст. 6441; 2011, N 1, ст. 54, N 30, ст. 4590; 2012, N 26, ст. 3446; 2013, N 52, ст. 6971, ст. 6980; 2014, N 11, ст. 1092, N 26, ст. 3377, N 30, ст. 4251; 2015, N 27, ст. 3997, N 29, ст. 4359; 2016, N 1, ст. 75, N 26, ст. 3875, ст. 3887).

При этом XSD-схема должна содержать сведения, позволяющие ее идентифицировать при обработке информации с использованием средств вычислительной техники.

3. Допускается формирование Отчета в форме электронного документа без обращения к Единому порталу. В таком случае он должен представлять собой структурированную информацию, соответствующую форме Отчета (приложение 2 к настоящему Приказу) и формироваться с использованием программы для работы с электронными таблицами в формате XLS.

4. Допускается упаковывать файл Отчета в архив формата ZIP (ZIP-format). Каждый файл упаковывается отдельно, имя архивного файла должно совпадать с именем исходного файла и иметь расширение ".zip".