Приложение 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 N 480

Форма

	УТВЕРЖДАЮ: Должность Замедласы мимилоро Ф.И.О. В.В. Мироков Дата 12.2017
Акт	
	следования N <u>62-2</u> 1-31/11
лесных насаждений Усть - Кутского	о лесничества (лесопарка)
Иркутской области	(субъект Российской Федерации)
Способ лесопатологического обследования:	1. Визуальный
	2. Инструментальный 🗸

Участковое	Урочище (дача)	Кварта
лесничество		(квартал

Место проведения

Участковое	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
лесничество		(кварталы)	(выделы)	
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	478	26	7,2
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	19	0,6
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	25	1,6
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	26	4,5
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	19	5,0
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	20	0,9
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	507	2	1,2
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	507	3	8,8
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	507	4	1,9
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	507	6	9,7
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	454	3	9,9
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	454	2	17,9
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	13	1,5
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	18	12,3
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	13	1,2
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	13	3,2
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	15	2,5
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	23	3,4
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	17	2,6
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	506	18	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 98,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Φ	актичес	ская	таксационная	характери	стика	лесного	о насаждения
COOTBETCT	вует	(не	COOTBETCTBYET)	(нужное	подче	окнуть)	таксационному
описанию.	Причин	ны нес	COOTBETCTENS:				

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

причины	поврежд Устойч			й пожар	2016r.	средней	интенси	BHOCTN.	
				с утра	ченной	устойчиво	остью		
2.2. Co	стояние	насаж	дений:	с нару	шенной	устойчиво	остью 🗸		

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожа	Поро да		е корневых ап	Состояние корн	евой шейки	Подсушивание луба		
ра		процент. поврежде нных огнем корней	процент деревьев с данным поврежде нием	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежден ием	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждени ем	
Низо вой усто йчив ый	С, Л, К, Е, Б, П,	Более ³ / ₄ Более ³ / ₄	50% 80% 30% 30% 20% 50% 40%	Более ³ / ₄ Более ³ / ₄	20% 10% 20% 20% 20% 20% 10%	Более ³ / ₄ Более ³ / ₄	10% 5%-15% 15% 10% 15% 10% 10%	

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
			0

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: Кв.478 выд.26

ослабленных 15% (причины назначения) Ожог корней более 4, ожог корней шейки более 4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более 4 диаметра;

сильно ослабленных 10 % (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней шейки более 34 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия

```
более \frac{3}{4} диаметра; 
 vcыхающих \frac{18}{6} % (причины назначения) \frac{0жог корней более \frac{3}{4}, ожог корней \frac{3}{4}
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
свежего сухостоя __12 %,
в том числе: свежего ветровала 10 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала
                     0 %;
в том числе: старого бурелома 0%;
старого сухостоя 4\%;
аварийных
                     0 %.
в том числе: Кв. 479 выд. 19
             12 % (причины назначения) Ожог корней более ^{34}, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
сильно ослабленных 11 \, \% (причины назначения) Ожог корней более ^{34}, ожог
       шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
усыхающих
                   9 %(причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
свежего сухостоя
                   12 %,
в том числе: свежего ветровала 19 %;
свежего бурелома 0\%;
старого ветровала
                    3 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 7 %;
аварийных
                    0 %.
в том числе: Кв. 479 выд. 25
ослабленных 20 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
сильно ослабленных 17 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
усыхающих
                       13 % (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
свежего сухостоя
                   9 %,
в том числе: свежего ветровала 0 %;
свежего бурелома
                    0 %;
старого ветровала 0%;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0 %;
аварийных
                   0 %.
в том числе: Кв.479 выд.26
ослабленных __13 %_(причины назначения)_Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более rac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более rac{3}{4}
сильно ослабленных 16 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог
корней шейки более ^{3}4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
                    3 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
свежего сухостоя
                   21 %,
в том числе: свежего ветровала 16 %;
свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
в том числе: старого бурелома 0%;
старого сухостоя 0 %;
```

```
аварийных
                     0 %.
в том числе: Кв. 479 выд. 19
ослабленных 12 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
сильно ослабленных 12 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
        шейки более \frac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
усыхающих
                     6 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{3}4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{3}4
диаметра;
                     25 %,
свежего сухостоя
в том числе: свежего ветровала 16 %;
свежего бурелома 2\%;
                     0 %;
старого ветровала
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0%;
аварийных
                     0 %.
в том числе: Кв. 479 выд. 20
ослабленных
                  21 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
сильно ослабленных 11 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более \frac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
                    15 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более \frac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
свежего сухостоя
                    8 %,
в том числе: свежего ветровала 16 %;

      свежего бурелома
      0 %;

      старого ветровала
      0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя \frac{1}{0}%; аварийных \frac{1}{0}%.
в том числе: Кв.507 вып.2
ослабленных
                  21 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
сильно ослабленных 10 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более ^{3}\!4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более 34 диаметра;
                     17 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
                    8 %,
свежего сухостоя
в том числе: свежего ветровала 5 %;
свежего бурелома 0\%;
                     0 %;
старого ветровала
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 4\%;
аварийных
в том числе: Кв.507 выд.3
ослабленных 20 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{3}4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{3}4
диаметра;
сильно ослабленных 4 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
```

5 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней

усыхающих

```
шейки более ^{3}4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{3}4
диаметра;
                   23 %,
свежего сухостоя
в том числе: свежего ветровала 17 %;
свежего бурелома 0\%;
старого ветровала
                   0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0%;
аварийных
                   0 %.
в том числе: Кв.507 выд.4
ослабленных 15 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более \frac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более \frac{3}{4}
диаметра;
сильно ослабленных 10 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
усыхающих
                   13 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
свежего сухостоя
                   17 %,
в том числе: свежего ветровала 6 %;
Свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя \frac{4}{0}%; аварийных \frac{3}{0}%.
в том числе: Кв.507 выд.6
ослабленных 21 \, \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней
шейки более rac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более rac{3}{4}
сильно ослабленных 9 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более rac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более rac{3}{4}
свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0%;
аварийных
в том числе: Кв. 454 вып. 3
ослабленных 38 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
сильно ослабленных 10 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
                   5 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
диаметра;
свежего сухостоя __6 %,
в том числе: свежего ветровала 7 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала
                   0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 4 %;
аварийных
в том числе: Кв. 454 выд. 2
ослабленных 29 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
```

```
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
сильно ослабленных 4 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
усыхающих
                   __3_ % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{3}4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{3}4
диаметра;
свежего сухостоя
                   14 %,
в том числе: свежего ветровала 15 %;
свежего бурелома 0\%;
старого ветровала
                     0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя _0_%;
аварийных
                    0 %.
в том числе: Кв.506 выд.13
ослабленных 20 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
сильно ослабленных 14 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог
корней шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
                   5 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
усыхающих
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
свежего сухостоя
                   17 %.
в том числе: свежего ветровала 16 %;
свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0%;
аварийных
в том числе: Кв.506 выд.18
ослабленных 22 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
сильно ослабленных 8 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
                   7 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней
усыхающих
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
свежего сухостоя __18 %,
в том числе: свежего ветровала 13 %;
свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
                    0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
Старого сухостоя 0 \%; аварийных 0 \%.
в том числе: Кв.506 выд.13
ослабленных 20 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более ^{3}\!\!4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{3}\!\!4
диаметра;
сильно ослабленных 16% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог
        шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
                    5 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
свежего сухостоя 18%,
```

```
в том числе: свежего ветровала 13 %;

      свежего бурелома
      0 %;

      старого ветровала
      0 %;

в том числе: старого бурелома 0%;
старого сухостоя _0_%;
аварийных
                     0 %.
в том числе: Кв.506 выд.13
ослабленных
             17 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
сильно ослабленных 16 % (причины назначения) Ожог корней более %, ожог
корней шейки более ^{3}4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
усыхающих
                    8 %(причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
свежего сухостоя
                    15 %,
в том числе: свежего ветровала 13 %;
Свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0%;
аварийных
                    0 %.
в том числе: Кв.506 выл.15
ослабленных 27 % (причины назначения) Ожог корней более ¾, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
сильно ослабленных 5 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
в том числе: свежего ветровала 10 %;
Свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
в том числе: старого бурелома 0%;
в том числе: Кв.506 выд.23
ослабленных 22 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более ¾ диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ¾
диаметра;
сильно ослабленных 18 \% (причины назначения) Ожог корней более \%, ожог корней шейки более \% диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия
более ¾ диаметра;
усыхающих
                    6 % (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более \frac{3}{4} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более \frac{3}{4}
диаметра;
свежего сухостоя
                   13 %,
в том числе: свежего ветровала 14 %;
Свежего бурелома 0 \%; старого ветровала 0 \%;
                    _0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0 %;
аварийных
в том числе: Кв.506 выд.17
ослабленных 10 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог корней
шейки более ^{34} диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более ^{34}
диаметра;
сильно ослабленных 10 \% (причины назначения) Ожог корней более 34, ожог
```

корней	шейки	более	³ ⁄4 ДИ	ам.	ствола,	ОЖОГ	CTB	олов	C	повре	-жпень	TOM	камбиа
более ¾ д	циаметр	a;								повр	S1124 C113	LCIVI	RAMONA
усыхающих	X	0	%(пр	ичины	назнач	ения)							
свежего с	сухосто	я 2	 26 용,									798-	
B TOM YNO	сле: св	ежего в	зетров	ала	29 %;								
свежего б	бурелом	ia () %;	=									
старого в	ветрова	ла () %;										
в том чис	сле: ст	арого б	— бурело	ма	0 %;								
старого с	СУХОСТО	я () 응;										
аварийных) %.										
		-											
в том чис													
ослабленн	HHX	13	% (IIK	HNPNC	и назнач	чения) (Ожог	корне	èй б	более	3/1. 00	* ○□	MAHAM
шейки бо	лее ¾	диам.	СТВОЛ	a, (ожог ст	волов	с пон	зрежл	ени	ew Ka	awgina	то <u>т</u>	лее ¾
диаметра;						2,100		-T	01171	01.1 100	21/107//	- 00	20100 -4
сильно ос	слаблен	ных 9	% (пр	HNPN	назнач	ения) (Эжог	корне	й б	более	3 ₄ . O	KOT	корней
шейки бол	лее ¾	диам.	ствола	a, (ожог ст	волов о	с пов	врежде	ени	ем ка	эмбия	то <u>г</u>	лее ³ 4
диаметра;							TOTAL STATE	1			22.207272		20100 14
усыхающих	2		15	%(пр	H IHNPN	назначен	(кин	Ожог	кс	йэна	боле	a 3/1.	Ожоп
корней	шейки	более	³ 4 диа	ам. с	твола,	ОЖОГ	CTBC	олов	С	повре	жлени	eM	камбия
OOTIEE 14 L	иаметр	d;										01.1	randonn
свежего с													
B TOM YNC	сле: св	ежего в	етрова	ала :	15 %;								
свежего б				_									
старого в													
B TOM YNC	ле: ст	арого б	урелог	ма _() %;								
старого с	ухосто												
аварийных		_0	용.			021							

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, Составит: кв.478 выд.26-0,2; кв.479 выд.19-0,2; кв.479 выд.25-0,27; кв.479 выд.26-0,21; кв.479 выд.19-0,21; кв.479 выд.20-0,23; кв.507 выд.2-0,17; кв.507 выд.3-0,22; кв.507 выд.4-0,25; кв.507 выд.6-0,21; кв.454 выд.3-0,26; кв.454 выд.2-0,23; кв.506 выд.13-0,19; кв.506 выд.18-0,26; кв.506 выд.13-0,19; кв.506 выд.13-0,22; кв.506 выд.13-0,22; кв.506 выд.15-0,2; кв.506 выд.23-0,21; кв.506 выд.17-0,22; кв.506 выд.18-0,26.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	478	26	21,3	ССР	7,2	С	2016	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	479	19	12,8	ССР	0,6	Л	204	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская	479	25	1,8	ССР	1,6	Л	464	2017

	Nº3								
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	479	26	10,5	ССР	4,5	Л	1395	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	479	19	12,8	ССР	5,0	л	1700	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	479	20	30,6	ССР	0,9	Л	270	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	507	2	19,5	ССР	1,2	Л	264	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	507	3	26,1	ССР	8,8	С	2288	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	507	4	52,4	ССР	1,9	Л	551	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	507	6	45,5	ССР	9,7	Л	2522	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	454	3	65,4	ССР	9,9	С	2574	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	454	2	86,3	ССР	17,9	Л	5191	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	13	31,7	ССР	1,5	С	390	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	18	51,1	ССР	12,3	С	3075	2017

Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	13	31,7	ССР	1,2	Ċ	312	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	13	31,7	ССР	3,2	С	832	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	15	13,4	ССР	2,5	Л	700	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	23	34,3	ССР	3,4	С	850	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	17	2,6	ССР	2,6	С	754	2017
Верхне - Непское	Верхне — Непская №3	506	18	51,1	ССР	2,9	С	725	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Aкту).

Меры по обеспечению возобновления:	
Создание лесных культур	

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения: год образования старого сухостоя 2014; основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Дата проведения обследований 05.06.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А. Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2017г.
Субъект Российской Федерации: Иркутская область Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское
Участковое лесничество Верхне - Непское, дача Верхне - Непская маз

Непская №2	
дача Верхне - 1	
- Непское,	
Верхне	

								121			_				_					Т	
Назначенные	мероприятия		площадь, га	34		7,2			9,0				1,6			'	4	} ——			
Назна	мероп		дия	33											_			- 1	2011		
	%	уке,	Подлежит ру	32	70	09	29	89	92	77	7/	20	89	09	99	61	98	54	62	70	69
	RM		Причины ослаб поврежден	31		864			864		1		864		_	- 1		80 <u>4</u>			
		%	Доля поврежде ,евыезерде	30	53 19 12	40 16 27	84	23											4 26 7	94	314 40 6 15
			Признаки повре:	29	304 314 326	304 314 326		304 314 326	ñ	304 314 326		304 314 326	304 314 326	304 314 326	- 1	304 314	304 314 326	304 314 326	304 314 0 326		0 326
70 %			ваврийные деревья	28	0	0	0	0	0	-+	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0 0	0	0	0
1ия.			старый бурелом	27	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CTOSE			свежий бурелом	26	-	0	0	0	0	-	0	0	0 0	0 0	0 0	0	-0	0	0	0	0
g W	20.	1	старый ветровал	25		0	0	0	2 0	7	7	0 9) 91	7	9	15	22		13	91	18
DUOL	dol	-	свежий ветровал	24	+	3	8	15	7 22	17	17		0 1	0	0		0	0	0	0	0
or or or) Kale	запаса	старый сухостой	23	S	0	2		17	0	8			2	11	17	23	81	61	20	27
10 100	E SEB III		свежий сухостой	22	6	17	12		∞	16	12		21		1	- 5	2 2	-	7	4	6
	(eberi		усыхающие	2	20	6	17	-	7	9	6	=	6	0 30	2 18		26	43	31	29	24
	ние		сильно ослабленные	00	18	25	20	24	22	=	21	50	22	7 20	32	5 26	-	19 4	20 3	21 2	-
	еделе		осизоленные	-	21	32	24	20	14	24	61	17	21	37	26	25	20	+	+	+	-
	Распределение деревься по матегорими		без признаков ослабления	101	17	14	16		10	17	12	5	=	9	7	12	7	=	10	10	-
it		odu	исло деревьев на	Th :	100	30	130	125	98	91	302	436	300	1108	1844	100	96	79	75	350	-
ונו			запас, кбм / га	,	280			340				290				310				+	340
CINO	9	Ka	тэтинод		3			3				4			-	3		-		+	2
Верхне - пенско		теристи	втонкоп		0.6			7,0				1 0,8		-		M 0,7	-		-	+	M 0,7
берхне		Таксационная характеристика	тип леса		13 EPPT			BP3M			1	BP3M			1	PT3M	-	-		+	EP3M
		юнна	едний диаметр, с	cbe	12	40		36	28	28	1	28	_	70	-	36	32	24			36
IECTI		ксац	м ,втоэма вкидэ	cb	11 24	27		27	24	23	1	22		20		26	24				0 27
сни	1	Ta	возраст		10	200		200	200	200		140		B 100	_	150	C 150			2	Л 200
эс эс			состав		8 0			И 9	2 C	2 K	+	4			_	4	4				9
Участковое лесничество		OIO	Площадь выдела, га выдела, га	or	7	7,2		7,2	9,0		70	0,0	1,6	0	1,6	0,1		4,5			4,5
e: 5	c	KOLC	ер лесопатологичес выдела	MoH	0				.—				_			-		:1			-
		XI	атегория защитнь яоээл	K	5						4	_			4						
		эи	песов песов	Π	4	9			0		_		C)	+	-					-
			пощадь выдела, г		3	21,3		по выделу	12,8			по выделу	~	2		выделу		10,5			Итого по выделу
			Номер выделя		2	26		ПО ВЬ	19			0 по в	35		- 1	9		7 79			0110110
			Номер квартала			478		Итого	479			Итого	470	7+		Итого		479			Ито

												_							1		
5,0					6'0					1,2					Ġ	, ,	-				1,9
73	29	20	70	84	69	70	7.1	7.5	65	88	44	71	78	64	65	77	63	56	89	09	89
864		1			864					864						864			\perp		864
	42 23 28	93	+3 25	30 ##	T			49	1	41 25 29	48 16 9		44 26 19	No. 1						4 16 18	4 48 20 15
326 326			4 314	304 314 326	326	326 326		314 314	4 314 326	304 314 326	1 314 326		326 326	304 314 326		326	304 314 326				
304	304 314 326		304	304		3(\vdash	3(- %		0 304	H	0 304	0 304	0 307	0 30	0 30	0 30	0	0 304	0 30
0	0	0	0	-	0	0	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0 0	7 0	2 0	0 0	-	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	=	15	- 2	4	=	12	15	7	0	25	0	9	22	13	14	25	6	20	17	3	6
0	0	0	-	, -	0	5	I	3	∞	∞	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	7
27	=	26	~	。 61	16	0	10	9	2	17	7	80	28	23	20	32	21	=	24	13	12
6	01	~	-	15	14	26	11	=	25	23	16	17	0	0	0	7	91	3 16	4	3 12	7 15
24	25	24	00	0 0	=	18	15	36	7	0	24	18	0	0	26	18	24	- 18	9	13	17
61	30	18	00	81	33	27	33	7	4	21	29	34	37	47	37	18	24	24	35	39	24
~	9	00	5	17	15	12	15	2 2	14	9	24	13	13	17	3	0	9	=	П	16	16
58	59	217	7	96	108	166	311	614	97	38	63	267	54	30	26	15	24	20	169	182	240
		1	1	300				5	077				260							290	
		+		2		+	\dagger	,	2				4							3	
-		+		8,0			1		0,0				0,7							7,0	
		+		PT3M		-	\dagger		ag				BP BP							PT3M	
		+			07 86	30	+		32	28	20	+	32	40	26	32	26	32		36	32
1 28	3 28	+	+		77 66	_	-		24	-	-	1	21	24	22	22	22	22		25	_
200 24	200 23		+		081			+	200	200	85		220			220	220	85		200	
2 C 2	2 K 2	1		н) 14		-	3 S II			_	3 C			1 K	ПП		_	5 П	
5.0	-!		5,0		6,0			6,0		1,2			1,2			8,8			8	0,0	1,9
-		-	-					+			_	-				_			\dagger	+	-
_			+		02778			+				_									
	>				6					6						0				1	6
9 0	2,		телу		30,6			ыделу		19,5			ыделу			26,1				Итого по выделу	52,4
-	2		по выделу		20			Итого по выделу	- 201	2			Итого по выделу			т				010 110	4
	4/7		Итого		479			Mrof		507			Ито			507				MT	507

	_					_						Т					Т		•			£,
			t	7,6					6,6					17.0	· 			,	d.			12,3
d	CCI									·										_	[
70	65	74	89	62	71	20	72	52	74	75	29	89	69	09	63	29	29	69		73	89	4 67
				864					864					- 1			_		864	1-		864
				20 1025	1	98			0.00				117 1179 1179	25 62						5532		314 51 6 13
326		326 326	4 314 326	326 326	304 314 326		326 326	326 314	4 314 326	326	304 314 326		304 314 326	304 314 326	304 314 326	304 314 326		304 314 326	304 314 326		304 314 326	304 3 326
36	0	0 304	0 324	0 304	0 30	0	0 304	0 304	0 304	0 304	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0 0	0	0 0	0 0	0 0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 0	0 8	8	13 0	13 0	14 0	21 0	15 0	14 (0	0	=	10
9	9	25	13	14) 25	20	0 6	0 22	0 10	0 17	0	0 4	0 1	0	0	0	0	0	0	15	0	0
1	0	0 1	0 0	0 8	16 0	0 61		12 (19 (14 (5	9		17	14	19	13	17	16	17	15	13
35	3 15	21	20	0 18	0	0		0	19 1	15	5	4		0	12	0	2	6	18	4	6	16
15 7	15 13	2 0	21 0	6	13	11	12	∞	30	31	2	14	5	9	∞	0	S	20	19	20	15	14
24 1	31 1		33 2	39	31	36	52	30	81	19	09	42	59	42	32	40	50	26	35	31	36	31
12 2	15 3		13	20	15	14	27	28	4	4	20	22	=	22	20	20	15	14	12	13	14	16
69	167	-	175	47	290	612	100	27	22	24	89	241	001	09	38	57	255	254	173	427	100	39
	+	260					260						290					260			250	
	+	3	-		+	+	4					1	m					4			4	
	+	7,0					8,0						7,0					7,0			8,0	
	+	P. P.				T	БРЗМ						PT3M					BP			BP.	
32	+	40	30	32	20	+	22 E	26	24	22	16	1	36		28	26		24	32		22	+
22 3	+	25	_	23	_	-	61	22	21	20	17		25		21	22	_	20	_	_	18	
200		220	220	220	85		140			140	09	_	200		C 200	E 200	_	C 180		_	C 115	
1 X		4					5 C			1 E	100	_	И 9	2 K	1=		_	5			7	
	1	6'1		7,6		1	7.7		6,6				6,6		17,9		1	17,9	1,5	3.5	C41	12,3
	1										-				-				-			-
															0		-	-	е	+		0
-		ж		45,5 3		+	уша		65.4				елу		86,3			целу	31,7		делу	-
		Итого по выделу		6 45		-	Итого по выделу						Итого по выделу		7			Итого по выделу	13		Итого по выделу	8
		Итого		207			Итого		454	2			Итого		454			Mror	909		Итог	505

код 864 - Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности код 304 - Ожог корней 1-3 летней давности (>3/4 корневых лап) код 314 - Ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности) код 326 - Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола)

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Исполнитель работ по проведению лесопатологического обсиедования:

Дата составления документа 05.06.2017г.

ФИО Петров А.А.

Телефон/8(39566)51042 Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

478

Выдел

26

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

7,2

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,9

Таксационная характеристика:

тип песа

БРРТ

состав

7С3Л

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,6

запас на га

280

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

KDN3NC

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,06. Текущий отпад – 37%. Общий отпад-40%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

орода: со Ступени	осна			К	оличе	ство деј	ревьег	з по ка	тегори	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
голщины,				IV		7	7		VI	-	Viscosial Const		релом	авари	ійные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
СМ	I	п	Ш		3	нз	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	ш.	ат пубке
				Н3	-	п3		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6		8	9	0	0	5	0	0	0	0	0	15	80
28	2	1	1	2	0	4	0	0	0	0	3	0		0	0	0	30	77
32	2	6	5	7	0	3	0	0	0	3	4	0	0	0	0			64
36	8	7	7	8	0	4	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	39	
		5	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	69
40	4	3	4	3	0	+ -		-			100		_		0	0	100	71
Итого деревьев,	16	19	17	20	0	11	0	0	0	5	12	0	0	0	0	0		71
%	16	19	17	20	0	11	0	0	0	5	12	0	0	0	0	0	100	/1

р <u>ода:</u> Лі Ступени	иственн	ица		К	опиче	ство де	ревьег	з по ка	тегори	ям со	инкотэ	я, шт						еревьев по м толщины
олщины,				17		1	T THE THE THE	Name of the last o	VI		CONTROL CHARLES	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	релом	авари	йные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
СМ	I	11	Ш	-		Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	ш.	ят рубке
	-			Н3	3	ns -		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0	0	0	0	0	1	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	7	71
36	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	U	U	10	
		3	2	2	0	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	12	58
40	2	-	3	2	0	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60
44	0	5	3	0	0	1 2	0	0	-	0	+	-	-					- 60
Итого	5	9	7	3	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	30	60
деревьев,	17	30	23	10	0	17	Λ	10	0	0	3	0	0	0	0	0	100	60

Ступени голщины,				К	личе	ство деј	ревьег	по ка	тегори	ям со	гинкотэ	і, шт						ревьев по и толщины
louinini,				IV	7	T 7	7		VI	e Manager	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
CM	I	II	III	H3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	ш1.	ат пубке
			-			7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	15	80
28	2	1	1	2	0	4			-		-	0	0	0	0	0	31	75
32	3	6	5	7	0	3	0	0	0	3	4				0	0	46	65
36	10	8	- 8	9	0	5	0	0	0	2	4	0	0	0	-		28	64
40	6	8	7	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	0	5	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60
Итого	21	28	24	23	0	16	0	0	0	5	13	0	0	0	0	0	130	68
деревьев,	16	22	18	18	0	12	0	0	0	4	10	0	0	0	0	0	100	69

Примечание: Н3-незаселеное, 3-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

479

Выдел

19

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

га, 0,6

Размер пробной площади

0,6

бонитет

га.

Номер очага вредных организмов Таксационная характеристика:

тип леса

6P3M

состав

<u>6Л2С2К</u>

возраст

200

3

полнота

Площадь

0.7

запас на га

340

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,42. Текущий отпад – 38%. Общий отпад-48%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегор	иям со	ннкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
см	T	.,,	777	Г	V	1	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	еревья		В
	1	П	III	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	4	2	5	3	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	19	79
28	5	6	7	3	0	3	0	0	0	6	2	5	0	0	0	0	37	68
32	1	4	5	1	0	2	0	0	0	7	3	5	0	0	0	0	28	82
36	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	10	12	19	7	0	7	0	0	0	13	8	10	0	0	0	0	86	76
%	12	14	22	8	0	8	0	0	0	15	9	12	0	0	0	0	100	75

орода: Ступени толщины,	Листвен			К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
СМ		1		Γ	V	1	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	ревья		В
	1	II	III	Н3	3	Н3	3	Н3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж ат рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	3	3	4	5	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	24	71
36	4	10	2	5	0	8	0	0	0	3	5	5	0	0	0	0	42	69
40	4	5	7	2	0	4	0	0	0	3	4	1	0	0	0	0	30	77
44	3	6	13	3	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	29	59
Итого деревьев,	14	24	26	15	0	16	0	0	0	9	14	7	0	0	0	0	125	69
%	11	19	21	12	0	13	0	0	0	7	11	6	0	0	0	0	100	69

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьеі	з по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
СМ	T	п	TIT	Г	V	7	1		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	еревья		В
	1	111	Ш	Н3	3	Н3	3	Н3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж ат рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	3	2	0	1	0	1	0	0	0	1	10	0	0	0	0	20	85
28	6	11	4	0	5	0	4	0	0	0	3	8	0	0	0	0	41	76
32	5	7	4	0	0	0	8	0	0	0	4	1	0	0	0	0	29	79
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого деревьев,	14	21	10	0	6	0	13	0	0	0	8	19	0	0	0	0	91	78
%	15	23	11	0	7	0	14	0	0	0	9	21	0	0	0	0	100	78

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегорі	іям со	пнкотэ	я, шт				9		еревьев по и толщины
см	7	177	YYY	I	V	1	V		VI	North Carlotte	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	еревья		В
	, L	II	III	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ат пубке.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	6	5	7	3	1	2	1	0	0	0	4	10	0	0	0	0	39	82
28	11	17	11	3	5	3	4	0	0	6	5	13	0	0	0	0	78	72
32	9	14	13	6	0	6	8	0	0	7	12	6	0	0	0	0	81	78
36	5	10	4	5	0	8	0	0	0	3	5	5	0	0	0	0	45	69
40	4	5	7	2	0	4	0	0	0	3	4	1	0	0	0	0	30	77
44	3	6	13	3	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	29	59
Итого деревьев,	38	57	55	22	6	23	13	0	0	22	30	36	0	0	0	0	302	74
%	13	19	18	7	2	8	4	0	0	7	10	12	0	0	0	0	100	73

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

479

Выдел

25

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

1,6

га,

Размер пробной площади

1,6

га.

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БРЗМ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

состав

4Л2С4Б

возраст

140 бонитет 4

попнота

0,8

запас на га

290

возобновление

Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -3,13. Текущий отпад -36%. Общий отпад-36%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

Mr.

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Ступени толщины,						-	The second second second	в по ка	тегор	оэ мен	инкотэ	я, шт						еревьев по м толщины
СМ	I	п	III	I	V		V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	йные д	еревья		В
		-		Н3	3	Н3	3	H3	3	0	Н3	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	_ 5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	ат пубке 19
20	6	2	10	0	0	2	3	0	0	0	4	2	0	0	0	0	29	
24	10	36	40	20	6	36	0	0	0	0	22	3	0	0	0			38
28	14	20	18	4	0	16	0	0		0	-	3	0	0	0	0	173	79
32	2					10	0	_	0	U	18	0	0	0	0	0	90	56
		2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	75
Итого деревьев,	32	60	68	24	6	58	3	0	0	0	44	5	0	0	0	0	300	68
%	11	20	22	8	2	19	1	0	0	0	15	2	0	0	0	0	100	68

Ступени толщины,					and the state of the	ство де	ревье	в по ка	тегорі	ням со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
СМ	I	п	ш	Г	V		7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные д	еревья		В
				H3	3	Н3	3	H3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	<u>ат рубке</u> 19
24	0	32	50	0	0	10	2	0	0	0	14	0	0	0	0	0	108	_
28	10	42	84	18	0	26	0	0	0	0	16	0		0	0	0		76
32	10	10	80	22	0		0	-	0	U	10	U	0	0	0	0	196	68
Итого	10	10	80	22	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	70
деревьев,	20	84	214	40	0	46	2	0	0	0	30	0	0	0	0	0	436	71
%	5	19	49	9	0	11	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	100	70

Ступени толщины,		_		promote and the	-	ство де	ревье	в по ка	тегор	оэ мен	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
СМ	I	п	ш	I	V		V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные д	еревья		В
				Н3	3	H3	3	Н3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	ат рубке 19
12	10	12	9	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	-	
16	10	46	22	8	8	0	10	0	0	0	10	0		-	0		31	32
20	38	240	123	144	62	0			0	0	0	0	0	0	0	0	104	69
		-	-	-		0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	627	54
24	10	92	62	72	25	0	17	0	0	0	6	0	0	0	0	0	284	70
28	4	28	8	6	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0		
Итого деревьев,	72	418	224	230	95	0	55	0	0	0	14	0	0	0	0	0	1108	52 59
%	6	38	20	21	9	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	100	60,00

орода: І Ступени голщины,	Итого по	выдел	пу	K	Оличе	ство де	еревье	в по ка	тегор	иям со	стояни	я, шт					Carton Consumer Control	еревьев по и толщины
СМ	I	п	ш	I	V		V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные до	еревья		В
				Н3	3	НЗ	3	Н3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	10	ат рубке
12	10	12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	13	10	1/	18	19
16	10	46	22	0	-	0	-	U	U	U	0	0	0	0	0	0	31	32
			22	8	8	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104	69
20	44	242	133	144	62	2	23	0	0	0	4	2	0	0	0	0	656	53

24	20	160	152	92	31	46	19	0	0	10	42	3	Ι ο	10	0		505	
28	28	90	110	28	0	42	8	0	0	0	42	0	0	0	0	0	565	74
32	12	12	80	22	0	14	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	348	62
Итого		12	00	- 22	-	4.1	0	0	U	0	0	0	0	0	0	0	140	70
деревьев,	124	562	506	294	101	104	60	0	0	0	88	5	0	0	0	0	1844	63
%	7	31	28	15	5	6	3	0	0	0	5	0	0	0	0	0	100	63

Примечание: Н3-незаселеное, 3-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

479

Выдел

26

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

4,5

Площадь

Размер пробной площади

0,9

га.

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

PT3M

состав

4Л4С1Е1К

возраст

150 бонитет 3

полнота

0,7

запас на га

280

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -3,48. Текущий отпад -40%. Общий отпад-40%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см		0.00		I	V		7		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	ревья		В
	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
28	2	4	7	1	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	19	74
32	3	11	16	1	0	10	2	0	0	0	11	5	0	0	0	0	59	92
36	2	3	2	1	0	4	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	15	80
Итого деревьев,	7	19	26	3	0	18	3	0	0	0	13	7	0	0	0	0	96	85
%	7	20	27	3	0	19	3	0	0	0	14	7	0	0	0	0	100	86

Ступени	Листвен			К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	инкотэ	я, шт	- Add this				0.0000000000000000000000000000000000000	еревьев по и толщины
толщины,		75002	-V 200	I	V	1	7		VI	W	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	еревья		В
	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	3	2	0	0	3	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12	92
24	1	3	4	0	0	8	4	0	0	0	2	4	0	0	0	0	26	85
28	5	14	13	2	0	0	0	0	0	0	5	4	0	0	0	0	43	63
32	4	4	5	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	37
Итого деревьев,	10	24	24	4	0	15	6	0	0	0	7	10	0	0	0	0	100	67
%	10	24	24	4	0	15	6	0	0	0	7	10	0	0	0	0	100	67

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см			Esse	I	V	1	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	еревья		В
	I	II	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	4	4	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14	71
24	5	8	22	1	0	7	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	50	54
28	2	3	7	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	15	47
Итого деревьев,	8	15	33	1	0	11	4	0	0	0	7	0	0	0	0	0	79	56
%	10	19	42	1	0	14	5	0	0	0	9	0	0	0	0	0	100	56

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см		100.00		I	V	1	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ійные до	еревья	4000000	В
· · · ·	I	11	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	3	4	0	0	3	4	0	0	0	2	4	0	0	0	0	21	81
24	5	10	13	2	0	5	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	41	61
28	1	2	5	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	36
32	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100

Итого	7	15	22	4	0	11	4	0	0	0	4	8	0	0	0	0	75	64
%	9	20	30	5	0	15	5	0	0	0	5	11	0	0	0	0	100	64

Порода:	Итого по	выдел	ту															
Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегорі	OO MRI	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см		1		Г	V	1	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	ревья	Wi Yaka	В
CIVI	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2	10	10	0	0	9	6	0	0	0	4	6	0	0	0	0	47	81
24	11	22	40	3	0	21	7	0	0	0	8	8	0	0	0	0	120	63
28	10	23	32	4	0	6	1	0	0	0	8	4	0	0	0	0	88	59
32	7	15	21	4	0	15	2	0	0	0	11	5	0	0	0	0	80	79
36	2	3	2	1	0	4	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	15	80
Итого деревьев,	32	73	105	12	0	55	17	0	0	0	31	25	0	0	0	0	350	69
%	9	21	30	3	0	16	5	0	0	0	9	7	0	0	0	0	100	69

Примечание: Н3-незаселеное, 3-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

479

Выдел

19

Верхне-Непское уч. л-во. Верхне-Непская дача№3 Площадь

5

Размер пробной площади

0.7

га.

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БРЗМ

состав

6Л2С2К

возраст

200 бонитет 3

полнота

0,7

запас на га

340

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,64. Текущий отпад – 50%. Общий отпад-50%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по толщины
см	*	1		I	V	1	1		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	еревья	22 58 57 54	В
	1	П	III	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж ат пубке.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	0	3	2	0	0	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	100
32	1	3	4	0	0	2	2	0	0	0	2	5	0	0	0	0	19	79
36	1	3	7	- 2	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	19	63
40	0	2	1	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	67
Итого деревьев,	2	11	14	4	0	11	5	0	0	0	4	7	0	0	0	0	58	76
%	3	19	24	7	0	19	9	0	0	0	7	12	0	0	0	0	100	76

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по м толщины
СМ	7	T	777	Г	V	1	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	еревья		В
	.1	II	III	Н3	3	Н3	3	Н3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	0	3	2	0	0	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	100
32	1	3	4	0	0	7	5	0	0	0	2	4	0	0	0	0	26	85
36	5	7	13	2	0	6	5	0	0	0	5	4	0	0	0	0	47	72
40	4	2	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	38
Итого деревьев,	10	15	23	4	0	20	12	0	0	0	7	9	0	0	0	0	100	73
%	10	15	23	4	0	20	12	0	0	0	7	9	0	0	0	0	100	73

Порода: Ступени толщины,	Кедр			К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	оэ мкі	стояни	я, шт						еревьев по
СМ	¥.	П	777	Г	V	1	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	ревья		В
	1	111	III	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ат рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	7	5	0	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	19	74
28	2	6	2	0	3	0	2	0	0	0	5	2	0	0	0	0	22	82
32	0	5	7	0	2	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	18	50
Итого деревьев,	4	18	14	0	5	0	6	0	0	0	9	3	0	0	0	0	59	69
%	7	31	24	0	8	0	10	0	0	0	15	5	0	0	0	0	100	69

Ступени				К	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я. шт					7500	еревьев по
толщины,									•								ступеня	м толщины
СМ	T	П	Ш	Γ	V	1	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные до	еревья		В
	1	11	111	Н3	3	Н3	3	H3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	7	5	0	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	19	74
28	2	12	6	0	3	6	6	0	0	0	5	4	0	0	0	0	44	91
32	2	11	15	0	2	9	10	0	0	0	5	9	0	0	0	0	63	73
36	6	10	20	4	0	8	6	0	0	0	7	5	0	0	0	0	66	69
40	4	4	5	4	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	48
Итого деревьев,	16	44	51	8	5	31	23	0	0	0	20	19	0	0	0	0	217	73
%	7	20	24	4	2	14	11	0	0	0	9	9	0	0	0	0	100	73

Примечание: НЗ-незаселеное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

479

Выдел

20

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

Площадь

0,9

га.

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,9

Таксационная характеристика:

тип леса

PT3M

COCTAB

4Л1К3С2Б

возраст

бонитет 180

2

полнота

8.0

запас на га

300

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния –2,97. Текущий отпад – 35%. Общий отпад-36%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ONΦ

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Порода: Ступени толщины,	сосна			к	эрицо	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	ннкотэ	я, шт					20-380-38-3M	еревьев по и толщины
см			1	I	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	ревья		В
	1	II	Ш	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж ат рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	3	8	5	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	24	63
28	5	25	7	0	7	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	58	76
32	7	5	1	6	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	26	62
Итого деревьев,	15	38	13	6	7	17	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	108	69
%	14	35	12	6	6	16	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	100	69

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						оп вэавэдэ и толщины
см				I	V	7	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	еревья	HADRON	В
	I	II	III	НЗ	3	Н3	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	0	14	0	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	23	87
32	8	20	18	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	58	83
36	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	20
Итого деревьев,	17	39	19	0	0	8	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	96	74
%	18	40	20	0	0	8	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	100	74

Ступени толщины,				К	оличес	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						ревьев по толщины
см				I	V	7	1		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья		В
	1	п	Ш	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5	0	0	- 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
16	1	17	9	3	7	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	45	60
20	5	18	11	5	6	0	0	2	0	0	9	0	0	0	0	0	56	77
24	9	14	8	9	6	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	54	65
28	0	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	100
Итого деревьев,	20	49	30	19	20	0	0	6	0	0	22	0	0	0	0	0	166	67
%	12	30	18	11	12	0	0	4	0	0	13	0	0	0	0	0	100	67,00

орода: Ступени толщины,	Кедр			К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см	-			I	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	ревья	-	В
	1	II	III	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	Н3	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	4	0	- 3	0	5	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	22	100
28	0	2	0	4	0	4	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	17	94
32	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	6	33
Итого деревьев,	2	8	0	7	0	9	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	45	89
%	4	18	0	16	0	20	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	100	89

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьеі	з по ка	тегорі	оэ мен	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см	-			Г	V	1	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	ревья		В
	1	II	III	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
16	1	17	9	3	7	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	45	60
20	5	18	11	5	6	0	0	2	0	0	9	0	0	0	0	0	56	77
24	12	26	13	12	6	9	0	3	0	0	9	10	0	0	0	0	100	72
28	5	41	9	6	8	16	0	1	0	0	11	7	0	0	0	0	104	83
32	17	27	19	6	0	9	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0	90	74
36	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	20
Итого деревьев,	54	134	62	32	27	34	0	6	0	0	47	19	0	0	0	0	415	72
%	13	32	15	8	7	8	0	0	0	0	11	5	0	0,	0	0	100	72

Примечание: Н3-незаселеное, 3-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

507

Выдел

2

Площадь

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

га,

1,2

Размер пробной площади

1,2

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БР

состав

<u>5Л3С1Е1Б</u>

возраст

200 бонитет 3

полнота

0,6

запас на га

220

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

KDN3NC

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,94. Текущий отпад – 31%. Общий отпад-35%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ONΦ

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Порода:	сосна								-									
Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт					50.5	еревьев по и толщины
см				I	V		I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
Civa	I	II	Ш	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	9	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	76
28		33	4	12	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	63	54
32		3	1	6	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	16	88
36		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев,	14	45	7	23	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	97	64
%	14	47	7	24	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	100	64

Ступени	Листвен			К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по м толщины
толщины, см		1		I	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные до	еревья		В
	I	п	III	Н3	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	5	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	44
40	2	4	5	4	0	3	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	23	78
44	2	4	8	3	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	21	71
48	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	91
Итого деревьев,	9	18	16	7	0	7	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0	64	73
%	14	28	25	11	0	11	0	0	3	0	8	0	0	0	0	0	100	74

Ступени	Береза			К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегори	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				I	V	T 7	7		VI	N. ortoconsisten	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья	-	В
	I	II	III	НЗ	. 3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	5	3	0	0	2	0	0	0.	0	0	0	0	0	0	0	0	10	40
20	7	9	5	5	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	48
24	5	7	4	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	29
28	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100
Итого деревьев,	17	19	12	6	5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	43
%	27	30	19	10	8	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	43,00

Порода: Ступени толщины,	Ель			К	оличе	ство де	ревье	в пока	тегор	іям со	стояни	я, шт					2	еревьев по м толщины
см		T		I	V	1	I		VI	ary consequent	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные д	еревья		В
C.W	I	II	III	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	5	0	4	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	14	86
28	1	3	0	2	0	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	12	83
32		1	0	3	0	1	0	1	0	0	5	0	0	0	0	0	12	92

										CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P	Manual State of the last of th		-			_		
Итого	2	0	0	9	0	7	0	3	0	0	8	0	0	0	0	0	38	87
деревьев,	2								-	10	1 21	0	10	0	0	0	100	87
%	5	24	0	24	0	18	0	8	0	1 0	21	U	1 0	1 0				

Ступени голщины,				К	личес	ство деј	ревьев	по ка	тегори	ям сос	CHEROT	и, шт						ревьев по 1 толщины
				I	7	V			VI	-	Ветро	вал, бу	релом	авари	йные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
СМ	I	п	III			· ·	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	ш.	ат пубке
				Н3	3	H3	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	40
16	5	3	0	0	2	0	-	-		0	0	0	0	0	0	0	29	48
20	7	9	5	5	1	0	2	0	0		1	0	0	0	0	0	52	60
24	7	21	6	9	2	3	2	1	0	0	1	-		0	0	0	78	60
28	12	36	7	14	0	4	0	3	0	0	2	0	0	-	0	0	28	90
32	2	4	1	9	0	1	1	5	0	0	5	0	0	0			10	50
36	5	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		78
40	2	4	5	4	0	3	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	23	71
44	2	4	8	3	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	21	
48	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	91
Итого деревьев,	42	91	35	45	5	15	5	9	2	0	13	0	0	0	0	0	262	64
%	16	35	13	17	2	6	2	3	1	0	5	0	0	0	0	0	100	03

Примечание: НЗ-незаселеное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

507

Выдел

3

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

8,8

га.

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,8

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БР

состав

3C3Л1E1К1П1Оc

возраст

220 бонитет 4

полнота

0,7

запас на га

260

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния — 3,28. Текущий отпад — 45%. Общий отпад-45%. Ожог корней более 3/4 корневых лап — 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Порода: Ступени толщины,	сосна			К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по м толщины
CM	-	1		Г	V	7	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные до	еревья		В
CIVI	I	II	Ш	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	жэпдоп.Р.т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1	6	0	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	18	89
32		10	0	0	0	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	23	83
36		4	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	13	62
Итого деревьев,	6	20	0	0	0	16	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	54	80
%	11	37	0	0	0	30	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	100	80

Ступени	Листвен			К	оличе	ство де	ревьег	з по ка	тегорі	ям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				T	V	7	7		VI	e de la constante de la consta	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья	tata manan	В
CIVI	I	II	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8	63
40	4	6	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	15	60
44	1	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	71
Итого деревьев,	5	14	0	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	30	63
%	17	47	0	0	0	23	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	100	63

<u>Торода:</u> Ступени	Осина			К	ориче	ство де	ревьен	в по ка	тегори	оэ меі	инкотэ	я, шт	·				40.0	еревьев по и толщины
толщины, см				T	V	7	7		VI	enstrations	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные д	еревья		В
CIVI	I	II	III	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	жэпдоп.Р.т эт пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	67
32	-	3	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12	42
36	-	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	80
Итого деревьев,	2	5	4	3	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	20	55
%	10	25	20	15	0	0	10	0	0	0	0	20	0	0	0	0	100	55

орода: Ступени			- Aller	К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегори	оэ мк	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см		1		I	V		7		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ійные де	ревья		В
CM	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
28	1	4	2	1	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	67
32	0	1	3	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	63
Итого деревьев,	2	6	5	3	1	0	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	24	63
%	8	25	21	13	4	0	21	0	0	0	0	8	0	0	0	0	100	62

Порода: Ель

Ступени				К	оличе	ство де	ревьег	з по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по м толщины
толщины,	-			Г	V	<i>I</i>	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья		в т.ч.подлеж
СМ	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят пубке
	2	3	1	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	1 2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	100
28	1	6	3	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	13	46
32	0	2	3	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0 -	0	0	8	75
Итого деревьев,	1	10	6	0	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	26	65
%	4	38	24	0	0	0	19	0	0	0	0	15	0	0	0	0	100	65

Ступени	Кедр			К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегори	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины,					V	T 1	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	еревья	www.	в т.ч.подлеж
СМ	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	эт пубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
	0	+ 1	2	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8	75
36	0	2		1	U	1	1	0	0	-	1	0	0	0	0	0	2	100
40	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	U	U	U	0	2	-
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев,	0	3	3	1	0	3	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	15	73
%	0	20	20	7	0	20	13	0	0	0	20	0	0	0	0	0	100	74

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьег	по ка	тегорі	іям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
см	NACH SEASON		-	I	V	T \	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья		В
CM	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	9	78
28	3	17	6	1	1	7	4	0	0	0	4	3	0	0	0	0	46	70
32	3	17	10	3	0	7	6	0	0	0	5	4	0	0	0	0	55	68
36	4	11	2	2	0	7	2	0	0	0	5	1	0	0	0	0	34	68
40	4	6	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	17	65
44	1	4	0	0	0	2	0	0	0	0	. 1	0	0	0	0	0	8	75
Итого деревьев,	16	58	18	7	1	26	14	0	0	0	19	10	0	0	0	0	169	69
%	9	34	11	5	1	15	8	0	0	0	11	6	0	0	0	0	100	69

Примечание: Н3-незаселеное, 3-заселенное, О-отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

507

Выдел

4

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

1,9

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1.9

га.

Таксационная характеристика:

тип песа

PT3M

состав

5Л4С1К

возраст

200 бонитет 3

полнота

0,7

запас на га

290

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния — 3,01. Текущий отпад — 39%. Общий отпад-39%. Ожог корней более ¾ корневых лап — 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегори	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см				I	V	7	7		VI	Pro-	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные до	ревья		В
CM	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	9	5	0	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24	58
28	16	12	15	18	0	6	0	0	5	0	3	0	0	0	0	0	75	67
32	11	30	22	19	0	18	0	0	9	0	13	0	0	0	0	0	122	70
36	5	7	3	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	19	68
Итого деревьев,	41	54	40	37	0	32	0	0	15	0	21	0	0	0	0	0	240	68
%	17	23	17	15	0	13	0	0	6	0	9	0	0	0	0	0	100	67

Порода:	Листвен	ница							gr00=11								,	
Ступени				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см	-			I	V	1	1		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	еревья		В
C.1.2	I	П	Ш	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	жэгдоп.Р.т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	10	12	1	1	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	30	30
36	12	38	20	19	1	8	5	2	0	0	2	0	0	0	0	0	107	73
40	8	20	2	2	0	3	3	5	0	0	2	0	0	0	0	0	45	49
Итого деревьев,	30	70	23	22	1	16	8	7	0	0	5	0	0	0	0	0	182	60
%	16	38	13	12	1	9	4	4	0	0	3	0	0	0	0	0	100	60

Ступени	Кедр			К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				Г	V	1	7		VI	i igrae (Honoria	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
32	3	10	7	0	1	21	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	45	78
36	3	6	3	0	3	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	19	58
Итого деревьев,	8	16	10	0	4	26	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	69	71
%	12	23	14	0	6	38	0	0	1	0	0	6	0	0	0	0	100	71

<u> Порода:</u>	Итого по	выдел	ıy											.m.				
Ступени толщины,				к	эрицо	ство де	ревье	в по ка	тегори	оэ мкі	стояни	я, шт						ревьев по и толщины
СМ			-	I	V		7		VI	na in February St	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	еревья	357/18328	В
	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	9	5	0	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24	58
28	18	12	15	18	0	9	0	0	5	0	3	0	0	0	0	0	80	67
32	24	52	30	20	1	44	0	0	10	0	14	2	0	0	0	0	197	66
36	20	51	26	19	4	10	5	2	1	0	5	2	0	0	0	0	145	70
40	8	20	2	2	0	3	3	5	0	0	2	0	0	0	0	0	45	49
Итого деревьев,	79	140	73	59	5	74	8	7	16	.0	26	4	0	0	0	0	491	65
%	16	29	15	12	1	15	2	4	3	0	5	1	0	0	0	0	100	65

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

507

Выдел

6

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

9,7

га,

Размер пробной площади

га.

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БР

состав

4Л3С1К2Б

возраст

220

бонитет

3

полнота

0,7

запас на га

260

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -3,16. Текущий отпад -39%. Общий отпад-39%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см				I.	V	7	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные до	ревья		В
CIVI	I	П	Ш	Н3	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	7	9	0	0	0	0	12	0	0	0	0	10	0	0	0	0	38	82
28	10	37	29	0	0	0	18	0	0	0	0	11	0	0	0	0	105	64
32	6	11	5	0	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	32	69
Итого деревьев,	23	57	34	0	0	0	36	0	0	0	0	25	0	0	0	0	175	69
%	13	33	19	0	0	0	21	0	0	0	0	14	0	0	0	0	100	69

орода: Ступени		-		К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				Г	V	7	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные до	еревья		В
CIVI	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	7	100
36		13	0	0	0	5	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	28	86
40		14	2	0	0	11	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	40	78
44		10	0	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	21	71
48		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Итого деревьев,	10	39	2	0	0	22	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	100	77
%	10	39	2	0	0	22	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	100	77

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	пнкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
см				I	V	1	7		VI	NATIONAL AND	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
	I	II	Ш	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж ат рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	20	42	0	0	0	28	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	120	67
20		28	22	0	0	10	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	98	71
24	12	22	10	0	0	12	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	72	72
Итого деревьев,	44	92	32	0	0	50	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	290	70
%	15	32	11	0	0	17	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	100	70,00

орода: Ступени толщины,	Кедр			K	оличе	ство де	ревьег	з по ка	тегори	іям со	стояни	я, шт						еревьев по м толщины
см			A SPECIAL VALUE OF THE PARTY OF	I	V	I	Ţ.		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	8	1	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	16	69
28	5	3	2	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	19	68
32	2	7	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	50
Итого деревьев,	9	18	4	0	0	9	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	47	64
%	19	38	9	0	0	19	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	100	64

<u> Торода:</u>	Итого по	выдел	ıy								NAME OF TAXABLE PARTY.							
Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	іям со	ннеотэ	я, шт					100000000000000000000000000000000000000	еревьев по и толщины
см				Г	V	T 1	7	The same	VI	6 SQ 15 D	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные до	ревья		В
CM	I	П	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	H3	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	20	42	0	0	0	28	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	120	67
20	12	28	22	0	0	10	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	98	71
24	21	39	11	0	0	15	12	0	0	0	18	10	0	0	0	0	126	75
28	15	40	31	0	0	5	18	0	0	0	4	11	0	0	0	0	124	65
32	8	18	6	0	0	4	6	0	0	0	5	4	0	0	0	0	51	69
36		13	0	0	0	5	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	28	86
40		14	2	0	0	11	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	40	78
44	3	10	0	0	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	21	71
48	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Итого деревьев,	86	206	72	0	0	81	36	0	0	0	106	25	0	0	0	0	612	70
%	14	34	12	0	0	13	6	0	0	0	17	4	0	0	0	0	100	70

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

454

Выдел

3

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

9,9

ra

Размер пробной площади

0,5

га.

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БРЗМ

состав

5С2Л1К1Е1Б

возраст

бонитет 140

4

полнота

0,8

запас на га

260

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -2,56. Текущий отпад -14%. Общий отпад-22%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегорі	иям со	никотэ	я, шт						еревьев по и толщины
см	rent to the			I	V	7	7		VI	- 44 W - 25	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	еревья	-	В
CIVI	I	П	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	10	11	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	26	62
24	2	22	8	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	38	95
28	15	18	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	36	58
Итого деревьев,	27	51	12	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	100	73
%	27	51	12	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	100	73

Ступени	Листвен			К	оличе	ство де	ревье	з по ка	тегори	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см	and the			17	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	еревья		В
CIVI	I	П	III	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	6	50
28	5	5	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14	50
32	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	7	57
Итого деревьев,	8	8	2	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	27	52
%	30	30	7	0	0	11	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	100	52

Ступени				К	оличе	ство де	ревьеі	з по ка	тегори	іям со	пнвотэ	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см	Diese living seem			Г	V	T 7	7		VI	Langue Sa	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
Civa	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	75
16	5	17	2	4	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	33	79
20	6	20	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	29	66
24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев,	13	39	2	4	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	68	71
%	19	57	3	6	0	6	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	100	71,00

Ступени голщины,				K	оличе	ство де	ревьеі	в по ка	тегори	оэ мк	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
см	200	T		I	V	1	7	-	VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
V	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	0	4	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	86
24	1	2	1	1	1	1	0	0	. 0	0	1	0	0	0	0	0	8	63
28	0	2	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	71
32	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	1	4	8	2	2	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	24	75
%	4	16	34	8	8	17	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	100	75

<u>Города:</u> Ступени	Кедр			IC.	OHERE	ство де	nerkei	в по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины,		- Victoria		The Parket		1	7		VI	urbert Feb	AND PROPERTY OF THE PARTY.	and the particular state of	релом	авари	йные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
см	ī	п	Ш	Г	_	7772	3	H3	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	ш.	ят пубке
	=		8	H3	3	H3	-	-	10	-	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		0	0	0	0	1	0
20	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	75
24	1	3	5	1	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	U	10	
	-	+	1	1	0	1	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	5	80
28	0	1	1	1	0	1	-	<u> </u>		-	1						22	73
Итого	1	4	7	2	2	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	22	13
деревьев,	- 1	,	3.6			-	-	+	-	10	10	0	10	0	0	0	100	72
%	5	18	32	9	9	18	0	0	0	0	9	U	0	0				

Ступени				K	оличес	тво деј	ревьев	по ка	тегори	ям сос	RNHROTS	і, шт						ревьев по голщины
		VI S		I	7	7			VI		Ветрог	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
CM	I	11	III		3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	ш1.	ат пубке
				H3	_	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	75
12	1	1	0	0	0	1					3	0	0	0	0	0	33	79
16	5	17	2	4	0	2	0	0	0	0	-	_	0	0	0	0	63 .	66
20	16	31	7	0	1	3	0	0	0	3	2	0		_	0	0	70	80
24	7	29	15	2	3	4	0	0	0	6	4	0	0	0		_	62	59
28	20	26	5	2	0	4	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0		
32	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	9	67
Итого	50	106	31	8	4	15	0	0	0	10	17	0	0	0	0	0	241	70
деревьев,	21	44	13	3	2	6	0	0	0	4	7	0	0	0	0	0	100	70

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

454

Выдел

2

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

17,9

га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1

Таксационная характеристика:

тип песа

PT3M

состав

6Л2К1С1Е

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,7

запас на га

290

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, кризис

собственно вспышка,

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -2,74. Текущий отпад -30%. Общий отпад -30%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

OΝΦ

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см	-	1		Г	V	1	I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	еревья	- VALUE OF	В
	I	П	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	67
28	3	7	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	14	64
32	3	5	2	0	3	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	18	61
Итого деревьев,	8	12	3	0	4	6	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	38	63
%	21	31	8	0	11	16	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	100	63

<u> Торода:</u>	Листвен	ница																
Ступени				К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	оэ мк	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				Г	V	7	V		VI	to a sellen	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья		В
	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	9	100
36	5	20	2	0	3	0	2	0	0	0	0	10	0	0	0	0	42	83
40		20	2	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	34	71
44	0	14	1	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	33
Итого деревьев,	11	55	5	0	3	0	10	0	0	0	0	16	0	0	0	0	100	73
%	11	55	5	0	3	0	10	0	0	0	0	16	0	0	0	0	100	73

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
см	THE PARTY OF			П	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные до	ревья		В
	I	II	III	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ат рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	9	33
28	8	11	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	21	24
32	1	9	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	16	88
36	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	11	100
Итого деревьев,	15	23	0	0	0	8	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	57	58
%	26	41	0	0	0	14	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	100	58

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см				I	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные до	еревья	19-21-91	В
	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	H3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	5	5	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	15	47
32	5	12	2	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	27	67
36	3	6	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14	57
Итого деревьев,	13	23	3	0	0	10	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	56	59
%	23	41	5	0	0	18	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	100	59

Порода:	Итого по	выдел	ıy				-		ecumon with the					-				
Ступени толщины,				к	оличе	ство де	ревьеі	з по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт					SOUTH STATES	ревьев по толщины
см				I	V	7	/		VI	and the same	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	ревья		В
Civi	I	II	m	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	8	1	0	0	0	3	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	15	47
28	16	23	1	0	1	4	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	50	42
32	9	27	4	0	3	10	4	0	0	0	6	7	0	0	0	0	70	75
36	8	28	3	0	3	7	2	0	0	0	6	10	0	0	0	0	67	80
40	6	20	2	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	34	71
44	0	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	33
Итого деревьев,	47	113	11	0	7	24	10	0	0	0	18	21	0	0	0	0	251	65
%	19	45	4	0	3	10	4	0	0	0	7	8	0	0	0	0	100	65

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел

13

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

Площадь

га,

Размер пробной площади

1,5

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БР

состав

<u>5С5Л</u>

возраст

180 бонитет 4

полнота

0,7

запас на га

260

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния — 3,04. Текущий отпад — 21%. Общий отпад-36%. Ожог корней более 3/4 корневых лап — 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

<u>Торода:</u> Ступени				К	оличе	ство де	ревьег	з по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
толщины,				Г	V	7	J		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ийные де	еревья		В
СМ	I	II	III	H3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	Δ	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 .	0	0	0	4	0
24	15	8	9	0	0	0	14	0	0	0	0	15	0	0	0	0	61	66
28		33	34	5	11	0	18	0	0	0	0	13	0	0	0	0	130	66
32		21	7	4	0	0	11	0	0	0	0	9	0	0	0	0	58	79
36		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого деревьев,	41	62	51	9	11	0	43	0	0	0	0	37	0	0	0	0	254	68
%	16	24	20	4	4	0	17	0	0	0	0	15	0	0	0	0	100	68

Ступени	Пиствен	пица		К	оличе	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				I	V	<u> </u>	1		VI	De Voi in the	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	еревья	шт.	В
CIVI	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0.	ш1.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	3	16	6	0	0	9	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	46	83
32	10	31	17	0	0	15	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	84	74
36	7	14	9	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	41	78
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	20	61	32	0	0	31	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	173	77
%	12	35	18	0	0	18	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	100	77

Ступени голщины,				К	оличес	ство де	ревьен	в по ка	тегори	оэ мрі	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
СМ				Г	V		I		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
CIVI	I	п	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
24	15	8	9	0	0	0	14	0	0	0	0	15	0	. 0	0	0	61	66
28	19	49	40	5	11	9	18	0	0	0	12	13	0	0	0	0	176	70
32	16	52	24	4	0	15	11	0	0	0	11	9	0	0	0	0	142	76
36	7	14	10	0	0	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	42	76
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	61	123	83	9	11	31	43	0	0	0	29	37	0	0	0	0	427	72
%	14	29	19	2	3	7	10	0	0	0	7	9	0	0	0	0	100	72

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел

18

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3 Площадь

12,3

га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.5

ra.

Таксационная характеристика:

тип леса

БР

COCTAB

7С2Л1Е

возраст

115 бонитет 4

полнота

0,8

запас на га

250

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический.

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка.

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,00. Текущий отпад – 38%. Общий отпад-38%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
		1		Г	V	7	7		VI	and the state	Ветро	вал, бу	релом	аварі	ійные д	еревья		в т.ч.подлеж
CM	I	II	III	нз	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	эт рубке.
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	-	8	0	0	0	3	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	15	53
	4	20	11	1	1	11	0	10	0	0	7	2	0	0	0	0	60	85
24	4		11	4	1	11	0	10	0	0	10	2	0	0	0	0	25	44
28	6	9	3	0	3	2	0	U	U	0	1 0		0	0		-		
Итого деревьев,	14	37	14	4	4	16	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	100	70
%	14	37	14	4	4	16	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	100	70

Ступени	Пиствені			К	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегори	иям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины,	Non-	T		I	V	7	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	аварі	ійные де	еревья	www.	в т.ч.подлеж
CM	I	п	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ат пубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
	3	7	2	0	1	1	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0	16	69
24	2	1 -	2	0	2	2	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0	17	65
28		5	3	0	3	2	0	-	0	1 0	0	0	0	0	0 :	0	1	100
32	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	U	0	0	U	0		100
Итого деревьев,	7	12	5	0	5	6	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	39	67
%	18	31	13	0	13	15	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	100	67

<u>Торода:</u> Е				К	оличе	ство де	ревьеі	з по ка	тегорі	оэ ме	стояни	я, шт						еревьев по м толщины
толщины,	- Parketter			I	V	7	7		VI	TAR COME	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные до	еревья		в т.ч.подлеж
CM	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	ят пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	5	0	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	16	69
20	2	7	0	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	16	63
24	0	6	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9	67
Итого деревьев,	4	18	0	0	0	10	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	41	66
%	10	44	0	0	0	24	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	100	66

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьеі	з по ка	тегорі	оэ мкі	инкотэ	я, шт					\$60.000 MINES	еревьев по и толщины
CM -	The second second			I	V	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья	(2004)	В
CIVI	I II III H3 3 H3 3 H3 3 O H3 3 O H3 3 O											0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке				
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	5	0	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	16	69
20	8	15	0	0	0	11	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	36	58
24	7	33	13	4	2	14	0	0	0	0	8	4	0	0	0	0	85	80
28	8	14	6	0	6	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	42	53
32	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев,	25	67	19	4	9	32	0	0	0	0	16	8	0	0	0	0	180	68
%	14	38	10	2	5	18	0	0	0	0	9	4	0	0	0	0	100	68

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 15

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Усть-Кутское Песничество (лесопарк)

Квартал

Выдел 506

13

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

1,2

Размер пробной площади

1,2

бонитет

га

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

Площадь

<u>БР</u>

состав

5С5Л

возраст

180

3

полнота

0,7

запас на га

260

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -3,10. Текущий отпад -35%. Общий отпад-35%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени				К	оличес	ство де	ревьев	по ка	тегорі	ям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
толщины,				I I	V	/ /	I	- CHO KIND	VI	CONTRACTOR NAMED IN	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		в т.ч.подлеж
CM	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	ат пубке
- , - 	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
24		8	9	0	0	0	4	0	0	0	0	15	0	0	0	0	41	73
	15	13	24	5	11	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	0	90	63
28			24	2	0	0	10	0	0	0	0	8	0	0	0	0	55	78
32	6	21		3		0	10	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	0	0	1	0	0	0	0	0	0	U	0	0	0	0	U	-		
Итого деревьев,	30	42	41	8	11	0	25	0	0	0	0	34	0	0	0	0	191	68
%	16	22	21	4	6	0	13	0	0	0	0	18	0	0	0	0	100	68

Ступени	Листвені	тица		К	оличе	ство де	ревье	з по ка	тегорі	іям со	тояни	я, шт					- SCHOOL BANKANA	еревьев по и толщины
толщины, см	MINISTER OF			I	V	1	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья	*******	в т.ч.подлеж
CM	I	II	m	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ат пубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	3	16	6	0	0	9	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	36	78
32	7	16	17	0	0	15	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	56	75
36	7	13	9	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	41	78
40		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	17	45	32	0	0	32	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	135	77
%	13	33	23	0	0	24	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	100	77

Ступени толщины,				К	оличес	ство де	ревьев	по ка	тегори	OO MRI	инкот	я, шт						еревьев по м толщины
см				I	V	1	7		VI	-1,100,001	Ветро	вал, буј	релом	авари	ійные де	ревья		В
CIVI	I	П	III	НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
24	5	8	9	0	0	0	4	0	0	0	0	15	0	0	0	0	41	73
28	18	29	30	5	11	9	11	0	0	0	2	11	0	0	0	0	126	67
32	13	37	24	3	0	15	10	0	0	0	1	8	0	0	0	0	111	76
36	7	13	10	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	42	76
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	47	87	73	8	11	32	25	0	0	0	9	34	0	0	0	0	326	72
%	14	27	23	2	3	10	8	0	0	0	3	10	0	0	0	0	100	72

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 16

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел 13

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

Площадь

3,2

га,

Размер пробной площади

0,6

га.

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БР

состав

5С5Л

возраст

180

бонитет

4

полнота

0,7

запас на га

260

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический.

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -3,13. Текущий отпад -37%. Общий отпад-37%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$ окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени				К	оличе	ство де	ревьев	в по ка	тегори	оэ мк	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
толщины,	250000	_		T I	V	1	7		VI	3-14-16	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
СМ	I	п	III	H3	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	ш.	ат пубке
			-			7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	/			0	0	10	- 5	0	0	0	0	27	74
24	1	8	9	0	0	0	4	0	0	0	10	2			0	0	45	71
28	5	13	8	5	5	0	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0		
32	1	11	7	4	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	27	74
	^	_	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	0	0	1	0	0	+-		-	-	-	1				0	0	100	72
Итого	7	32	25	9	5	0	12	0	0	0	0	10	0	0	0	0	100	12
деревьев,						-	10	10		1	10	10	0	0	0	0	100	72
%	7	32	25	9	5	0	12	0	0	0	0	10	0	0	0	0	100	12

орода: Ступени	Листвені	ница		K	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегори	іям со	инкотэ	я, шт					. N. 1	еревьев по м толщины
толщины,				IV			Ţ.		VI			APPLICATION COLUMN	релом	авари	ійные де	ревья		в т.ч.подлеж
СМ	I	II	Ш	H3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	нз	3	0	шт.	ат пубке
		-			-	7	0	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6		0	0	10	^	2	0	0	0	0	0	21	62
28	3	8	6	0	0	2	0	0	U	U	_ Z	0	0	0	0	0	24	63
32	2	7	7	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0	0	U	0		
36	7	5	3	0	0	7	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	27	63
10000		1 3	3	0	0	1	0	0	10	0	2	0	0	0	0	0	2	100
40	0	0	0	1 0	0	10	U	0	0	10		-	-					
Итого деревьев,	12	20	16	0	0	14	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	74	64
%	16	27	22	0	0	19	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	100	64

Ступени голщины,				K	оличе	ство деј	ревьев	в по ка	тегори	ям со	синкотэ	я, шт					(70.5)	ревьев по 1 толщины
_		-		Г	V.	7	7	panes in a	VI		Ветро	вал, буј	релом	авари	ійные де	ревья	· ·	в т.ч.подлеж
СМ	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят пубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1 24	1	8	9	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	27	74
24	1				-			0	0	0	2	3	0	0	0	0	66	68
28	8	21	14	5	5	2	6	-	-	-		2	0	0	0	0	51	69
32	3	18	14	4	0	5	2	0	0	0	3	_				-	28	61
36	7	5	4	0	0	7	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0		
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	19	52	41	9	5	14	12	0	0	0	12	10	0	0	0	0	174	69
%	11	30	23	5	3	8	7	10	0	0	7	6	0	0	0	0	100	69

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 17

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел

15

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

Площадь

2,5

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

2,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БР

состав

6Л4С

возраст

бонитет 180

3

полнота

0,7

запас на га

280

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,01. Текущий отпад – 39%. Общий отпад-40%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

OΝΦ

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

орода: с Ступени	осна			К	оличес	ство де	ревьег	по ка	тегори	оэ ма	стояни	я, шт					SOUTH SHARE AND ADDRESS OF	ревьев по 1 толщины
голщины,				I	7	7	J		VI	- A	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
СМ	I	II	III	Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	ш1.	ят пубке
	- 1					7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	/			0	0	0	23	0	0	0	0	97	67
24	14	38	6	0	0	0	16	0	0	U	0		0	0	0	0	134	74
28	20	48	20	0	0	0	28	0	0	0	0	18	0	0	U	0		
32	16	27	4	0	0	0	11	0	0	0	0	12	0	0	0	0	70	71
		1 .	_	0	0	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
36	11	1	0	0	0	0		0	0	-	-	-	-					- (0
Итого деревьев,	61	114	30	0	0	0	57	0	0	0	0	53	0	0	0	0	315	69
%	19	36	10	0	0	0	18	0	0	0	0	17	0	0	0	0	100	69

орода: Л Ступени	иствені	тица		К	пличе	ство де	ревьев	по ка	тегори	ям со	стояни	н, шт						еревьев по и толщины
толщины,				17			7		VI		Carlotte and the same	вал, бу	релом	авари	йные де	ревья		в т.ч.подлеж
СМ	1	п	III	H3	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	ат рубке
			_		-	11.5	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	0	/	0	9	10			-	-	0	0	0	94	67
28	31	40	0	0	0	12	5	0	0	5	1	0	0	0	U	0		
32	31	52	15	0	0	61	27	0	0	5	9	0	0	0	0	0	200	71
-		-	13	0	-			0	0	1	7	0	0	0	0	0	86	84
36	12	36	1	0	0	16	14	0	U	U		0	0					
Итого	74	128	16	0	0	89	46	0	0	10	17	0	0	0	0	0	380	73
деревьев,	19	34	5	0	0	23	12	0	0	3	4	0	0	0	0	0	100	73

Ступени голщины,				К	оличе	ство де	ревьев	по ка	тегори	903 MRI	инкот	н, шт						еревьев по и толщины
-	**			17	J	1	V		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	ревья	шт.	в т.ч.подлеж
СМ	I	II	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	mı.	ат пубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1 04	2	38	-	0	0	,	16	0	0	0	0	23	0	0	0	0	97	67
24	14		6		0	12	33	0	0	5	1	18	0	0	0	0	228	71
28	51	88	20	0	0	12	-	-	-	-	1	-			0	0	270	71
32	47	79	19	0	0	61	38	0	0	5	9	12	0	0				
36	23	37	1	0	0	16	16	0	0	0	7	0	0	0	0	0	100	74
Итого деревьев,	135	242	46	0	0	89	103	0	0	10	17	53	0	0	0	0	695	71
%	19	35	7	0	0	13	15	0	0	1	2	8	0	0	0	0	100	71

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 18

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел

23

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

3,4

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,3

ra.

Таксационная характеристика:

тип песа

Площадь

БР

состав

9С1Л

возраст

бонитет 110

4

полнота

0,8

запас на га

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния -3,31. Текущий отпад -37%. Общий отпад-37%. Ожог корней более $\frac{3}{4}$ корневых лап -50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени				К	оличе	ство де	ревьев	по ка	тегорі	иям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
толщины, см				T	V	7	7		VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
CM	I	П	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	Н3	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт пубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	83
20	1	10	9	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	29	76
24	1	111	14	3	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	33	61
28	1	7	7	3	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	0	0	31	84
32	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого деревьев,	4	33	31	6	1	0	11	0	0	0	0	14	0	0	0	0	100	73
%	4	33	31	6	1	0	11	0	0	0	0	14	0	0	0	0	100	73

Ступени	Листвен			К	оличе	ство де	ревьег	з по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт					2000	ревьев по г толщины
толщины,				Г	V		7		VI	- C	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные де	еревья		В
СМ	I	п	Ш	Н3	3	Н3	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	67
28	-	1	2	0	0	2	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	5	80
32		2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	75
Итого деревьев,	1	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12	75
%	8	25	25	0	0	25	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	100	75

Ступени толщины,				К	оличе	ство де	ревьев	в по ка	тегори	оэ меі	пнкотэ	я, шт						ревьев по и толщины
см		T		Г	V	1	7		VI		Ветро	вал, буј	релом	авари	ійные де	ревья		В
CIVI	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	83
20	1	10	9	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	29	76
24	2	11	15	3	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	36	62
28	1	8	9	3	0	2	5	0	0	0	0	8	0	0	0	0	36	83
32	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	60
Итого деревьев,	5	36	34	6	1	3	11	0	0	0	0	16	0	0	0	0	112	73
%	4	32	31	5	1	3	10	0	0	0	0	14	0	0	0	0	100	73

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел

17

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

Площадь

2,6

га.

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

2,6

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БР

состав

10C

возраст

105

бонитет

4

полнота

0,9

запас на га

290

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,44. Текущий отпад – 26%. Общий отпад-54%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ОИФ

Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьев	по ка	тегорі	иям со	стояни	я, шт					100000000000000000000000000000000000000	еревьев по и толщины
см				Г	V	1	7		VI	name of the State	Ветро	вал, буј	релом	авари	ийные де	еревья		В
CW	I	П	III	нз	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	22	11	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	42	21
16	36	86	68	0	0	18	29	0	0	0	55	55	0	0	0	0	347	63
20	64	139	159	0	0	209	65	0	0	0	191	95	0	0	0	0	922	83
24	39	60	94	0	0	99	29	0	0	0	81	45	0	0	0	0	447	74
28	23	35	9	0	0	18	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	96	64
Итого деревьев,	184	331	330	0	0	344	123	0	0	0	336	206	0	0	0	0	1854	75
%	10	18	17	0	0	19	7	0	0	0	18	11	0	0	0	0	100	75

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьев	по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт					Company of the Compan	еревьев по и толщины
CM -	Service Co.			I	V	7	7		VI	A CONTRACT	Ветро	вал, бур	релом	авари	ійные де	ревья		В
	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	нз	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	22	11	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	42	21
16	36	86	68	0	0	18	29	0	0	0	55	55	0	0	0	0	347	63
20	64	139	159	0	0	209	65	0	0	0	191	95	0	0	0	0	922	83
24	39	60	94	0	0	99	29	0	0	0	81	45	0	0	0	0	447	74
28	23	35	9	0	0	18	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	96	64
Итого деревьев,	184	331	330	0	0	344	123	0	0	0	336	206	0	0	0	0	1854	75
%	10	18	17	0	0	19	7	18	0	0	18	11	0	0	0	0	100	75

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 20

Субъект Российской Федерациии

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

506

Выдел

18

Верхне-Непское уч. л-во, Верхне-Непская дача№3

га,

Площадь

Размер пробной площади

2,9

Таксационная характеристика:

Номер очага вредных организмов

тип леса

БР

состав

7С2Л1Е

возраст

115 бонитет 4

полнота

8,0

запас на га

250

возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический.

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:

начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,30. Текущий отпад – 46%. Общий отпад-46%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распростронения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦΝΟ

Петров А.А.

Подпись

8(39566)51042

Дата составления документа

05.06.2017

Телефон

Ступени толщины,				K	оличес	ство де	ревьег	в по ка	тегори	іям со	инкотэ	я, шт						еревьев по и толщины
CM	-			I	v	T 7	I	A CONTRACT	VI	- 1 pt 2 miles	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	ревья		В
CM	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	шт.	т.ч.подлеж эт рубке
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	33	35	8	5	8	11	19	0	0	0	13	0	0	0	0	0	132	61
24	39	50	31	29	39	15	33	0	0	0	59	0	0	0	0	0	295	76
	19	54	48	15	18	19	11	0	0	0	31	0	0	0	0	0	215	64
28 32	15	24	32	9	0	11	19	0	0	0	22	0	0	0	0	0	132	64
Итого деревьев,	106	163	119	58	65	56	82	0	0	0	125	0	0	0	0	0	774	68
%	14	21	16	7	8	7	11	0	0	0	16	0	0	0	0	0	100	67

орода: Ступени				К	оличес	ство де	ревье	в по ка	тегорі	іям со	стояни	я, шт) SH 954 IND	еревьев по м толщины
толщины, см				I	V		7		VI	AN PERSON	Ветро	вал, бу	релом	авари	ийные д	еревья	*****	в т.ч.подлеж
CIVI	I	II	Ш	НЗ	3	НЗ	3	Н3	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	ят пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	5	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	72
24	9	16	13	0	11	9	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	69	80
28	8	37	34	0	11	9	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	107	57
32	_	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	100
Итого деревьев,	22	53	47	0	30	31	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	203	68
%	11	26	23	0	15	15	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	100	68

Ступени толщины,				K	оличе	ство де	ревьег	в по ка	тегори	іям со	стояни	я, шт						еревьев по и толщины
см		1		I	V	7	7	-	VI		Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные де	еревья		В
CIVI	I	II	III	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	НЗ	3	0	шт.	т.ч.подлеж ат рубке.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
16	5	8	9	0	0	0	4	0	0	0	0	15	0	0	0	0	41	73
20	19	36	24	5	11	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	0	117	60
24	5	26	7	4	0	0	10	0	0	0	0	8	0	0	0	0	60	73
28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого деревьев,	33	70	41	9	11	0	25	0	0	0	0	34	0	0	0	0	223	65
%	15	32	18	4	5	0	11	0	0	0	0	15	0	0	0	0	100	64

Порода:	Итого по	выдел	ту										-					
Ступени толщины,				K	эрицо	ство де	ревье	в по ка	тегорі	оэ мр	инкотэ	я, шт						еревьев по м толщины
см		1		I	V	1	7		VI	NGC III LICO	Ветро	вал, бу	релом	авари	ійные д	еревья	шт.	в т.ч.подлеж
4110	I	П	Ш	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	0	НЗ	3	0	Н3	3	0	ш.	ят пубке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0

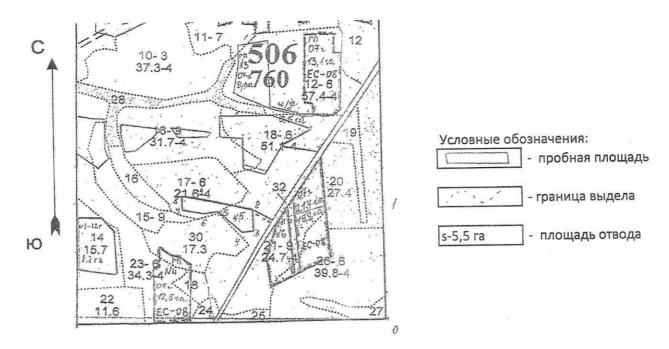
16	5	To	0	0		0	4	0	0	0	0	15	0	0	0	0	41	73
20	57	71	32	10	19	24	30	0	0	0	13	11	0	0	0	0	267	61
24	53	92	51	33	50	24	43	0	0	0	59	19	0	0	0	0	424	76
28	27	91	83	15	29	28	11	0	0	0	31	8	0	0	0	0	323	61
32	15	24	32	9	8	11	19	0	0	0	22	1	0	0	0	0	141	66
Итого деревьев,	161	286	207	67	106	87	107	0	0	0	125	54	0	0	0	0	1200	67
%	13	23	18	6	9	7	9	0	0	0	10	5	0	0	0	0	100	68

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

M 1:10000

кв.506 выд. 17,18

s-5,5 ra



		ленты (кру	говой площад	ки) перечета	
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
17	пп 19	сплош	ной перечет		2,6га
18	пп 20	сплош	ной перечет		2,9ra

№ точек	коорд	инаты	румбы линий	длина,м
0 - 1			C3-03	795
1 - 2			Ю3-89	843
2 - 3	N57°53.577'	E104°58.529'	ЮВ-05	155
3 - 4	N57°53.494'	E104°58.542'	Ю3 - 79	84
4 - 5	N57°53.485'	E104°58.460'	C3-46	219
5 - 6	N57°53.567'	E104°58.299'	Ю3-77	95
6 - 7	N57°53.555'	E104°58.206'	C3-81	135
7 - 8	N57°53.567'	E104°58.071'	C3-04	110
8 - 9	N57°53.625'	E104°58.062'	Ю В-82	83
9 - 2	N57°53.619'	E104°58.146'	ЮВ-78	386

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

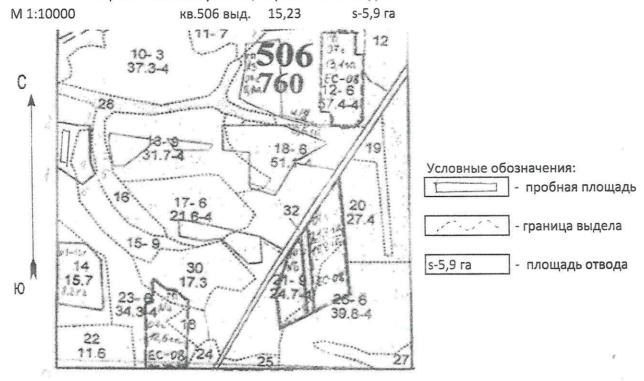
Петров А.А

Лата составления покумента О5 О6 2017

Подпись

телефон. 8/39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача



	ленты (круговой площадки) перечета				
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
15	пп 17	сплошн	ной перечет		2,5га
23	пп 18	150	20		0,3га

№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0 - 1			C3-01	1250
1 - 2	N57°53.787'	E104°37.372'	C3-01	275
2 - 3	N57°53.932'	E104°37.366'	ЮВ-83	180
3 - 4	N57°53.920'	E104°57.546'	Ю-00	223
4 - 5	N57°53.800'	E104°57.546'	ЮВ-20	79
5 - 6	N57°53.759'	E104°57.574'	Ю3-43	89
6 - 2	N57°53.725'	E104°57.512'	C3-52	178

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А

Дата составления документа 05.06.2017

Подпись

телефон:

8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача



Условные обозначения:

- пробная площадь

. . . . - граница выдела

s-3,2 га - площадь отвода

	ленты (круговой площадки) перечета					
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га	
13	пп 16	300	20		0,6ra	

№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0 - 1			C3-03	1360
1 - 2			3-90	1430
2 - 3	N57°53.900'	E104°57.908'	Ю3-44	235
3 - 4	N57°53.809'	E104°57.741'	Ю3-81	61
4 - 5	N57°53.804'	E104°57.681'	C3-1 3	141
5 - 6	N57°53.877'	E104°57.647'	C -00	70
6 - 2	N57°53.915'	E104°57.648'	ЮВ-84	258

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ОИФ

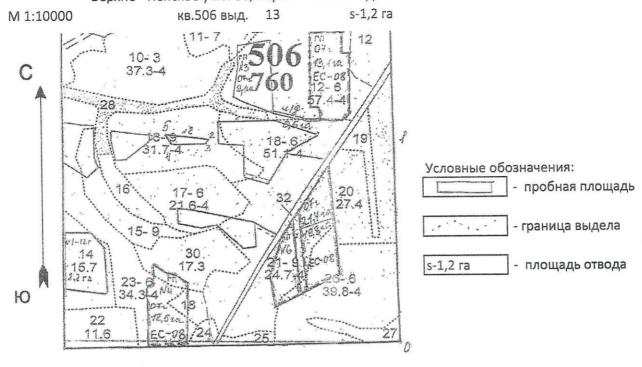
Петров А.А

Подпись

Дата составления документа 05.06.2017

елефон: 8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача



No вылела I	ленты (круговой площадки) перечета					
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га	
13	nn 15	сплош	ной перечет		1,2ra	

№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0 - 1	i = 1		C3 : 3	1340
1 - 2			3:90	660
2 - 3	N57°53.880'	E104°58.244'	Ю3:39	43
3 - 4	N57°53.867'	E104°58.216'	Ю3:87	197
4 - 5	N57°53.857'	E104°58.018'	C3:28	81
5 - 2	N57°53.895'	E104°57.579'	ЮВ: 84	263

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

OΝΦ

Петров А.А

Подпись

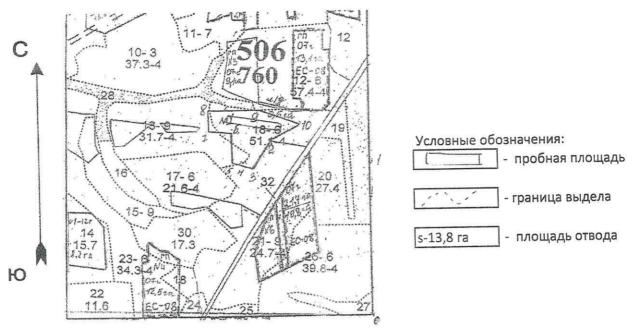
Дата составления документа 05.06.2017

телефон: 8(39566)51042

io

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

s-13,8 ra кв.506 выд. 13,18 M 1:10000



	ленты (круговой площадки) перечета					
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га	
13	пп 13	сплоші	сплошной перечет		1,5ra	
18	пп 14	250	20		0,5ra	

№ точек	коорд	координаты		длина,м
0 - 1			C3:3	1160
1-2			C3:80	660
2 - 3	N57°53.732'	E104°58.705'	Ю3:25	240
3 - 4	N57°53.732'	E104°58.601'	C3:73	69
4 - 5	N57°53.742'	E104°58.534'	C3:75	84
5 - 6	N57°53.754'	E104°58.451'	C3:02	221
6 - 7	N57°53.872'	E104°58.442'	C3:87	149
7 - 8	N57°53.882'	E104°58.292'	C:03	156
8 - 9	N57°53.564'	E104°58.285'	CB: 88	331
9 - 10	N57°53.367'	E104°58.620'	ЮВ:70	288
10 - 2	N57°53.914'	E104°38.896'	Ю3:57	224

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А

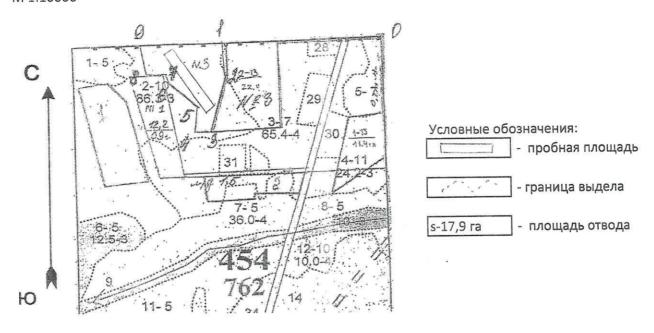
Дата составления документа 05.06.2017

Подпись

телефон: 8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача кв.454 выд. 2 s-17,9 га

M 1:10000



	ленты (круговой площадки) перечета				
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
3	пп 12	500	20		1,0ra

№ точек	коорд	координаты		длина,м
0 - 1			Ю3:88	475
1 - 2	N57°59.399'	E105°04.010'	ЮВ:06	219
2 - 3	N57°59.317'	E105°04.018'	Ю3:12	400
3 - 4	N57°59.206'	E105°03.570'	C3:88	100
4 - 5	N57°59.208'	E105°03.511'	CB : 60	164
5 - 6	N57°59.262'	E105°03.515'	C3:48	224
6 - 7	N57°59.314'	E105°03.425'	сз: 23	80
7 - 8	N57°59.338'	E105°03.406'	3:90	122
8 - 9	N57°59.338'	E105°03.334'	C3:10	205
9-1	N57°59.401'	E105°03.314'	CB:88	499

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А

Подпись

Дата составления документа 05.06.2017

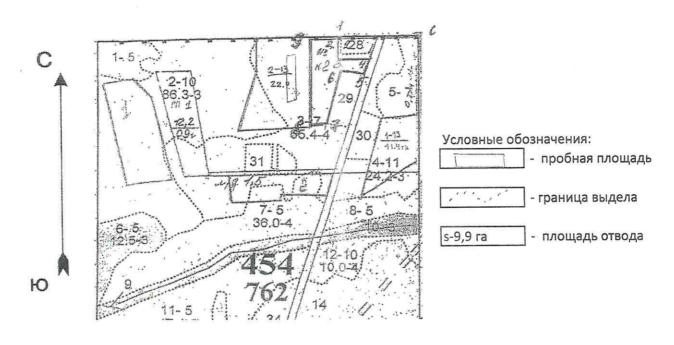
желефон: 8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

M 1:10000

кв.454 выд. 3

s-9,9 ra



	ленты (круговой площадки) перечета					
№ выдела	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га	
3	nn 11	250	20		0,5ra	

№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0 - 1			Ю3:88	475
1 - 2			Ю:00	10
2 - 3	N57°59.405'	E105°04.315'	ЮВ:04	135
3 - 4	N57°59.361'	E105°00.321'	CB:86	192
4 - 5	N57°59.363'	E105°00.434'	Ю3:13	130
5 - 6	N57°59.307'	E105°00.413'	C3:78	157
6 - 7	N57°59.321'	E105°01.325'	Ю3:10	350
7 - 8	N57°59.214'	E105°01.278'	Ю3:82	92
8 - 9	N57°59.211'	E105°01.231'	C3 : 03	568
9 - 1	N57°59.404'	E105°01.208'	CB:88	164

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А

Подпись

Дата составления документа 05.06.2017

телефон: 8(39566)51042

Приложение 3 К акту лесопатологического обследования

Абрис участка

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

M 1:10000 кв.507 выд.6 s-9,7 га 3-11 26.1-4 Условные обозначения: - пробная площадь 28 - граница выдела - площадь отвода s-9,7 га 28-11 65.1-3 10-3 20.4-4 . 23.5-4 13-6 34.9-4 16. Ю

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета					
	№ ленты (площадк и)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площа дь, га	
6	пп 10	500	40		2	

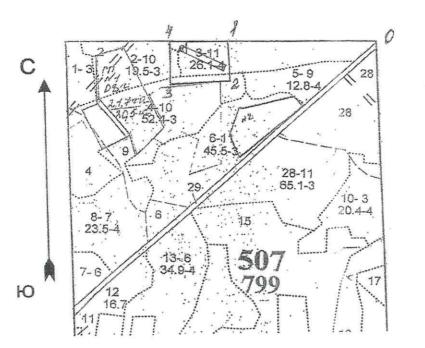
№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0 - 1			3:90	489
1 - 2			Ю:00	460
2 - 3	N57°54.983	105°00.87€	Ю3:49	556
3 - 4	N57°54.782	105°00.46¢	C3:24	176
4 - 5	N57°54.869	105°00.387	CB: 19	185
5 - 6	N57°54.964	105°00.449	CB: 77	391
6 - 7	N57°55.011	105°00.836	ЮВ:40	70

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО <u>Петров А.А</u> Подпись Дата составления документа 05.06.2017 телефон: 8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача s-11,9 ra кв.507 выд. 2,3,4

M 1:10000



Условные обозначения: - пробная площадь - граница выдела

s-11,9 га

- площадь отвода

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета					
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га	
2	пп 7	сплошной перечет			1,2	
3	пп 8	400	20		0,8	
4	пп 9	сплош	ной перечет	4	0,9	

№ точек	коорд	инаты	румбы линий	длина,м
0 - 1			3:90	1000
1 - 2	N57°55.274'	E105°00.308'	ЮВ:03	289
2 - 3	N57°55.105'	E105°00.324'	Ю3:86	401
3 - 4	N57°55.088'	E104°59.919'	C:0	317
4 - 1	N57°55.259'	E104°59.918'	B:90	385

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ΦNO

Петров А.А

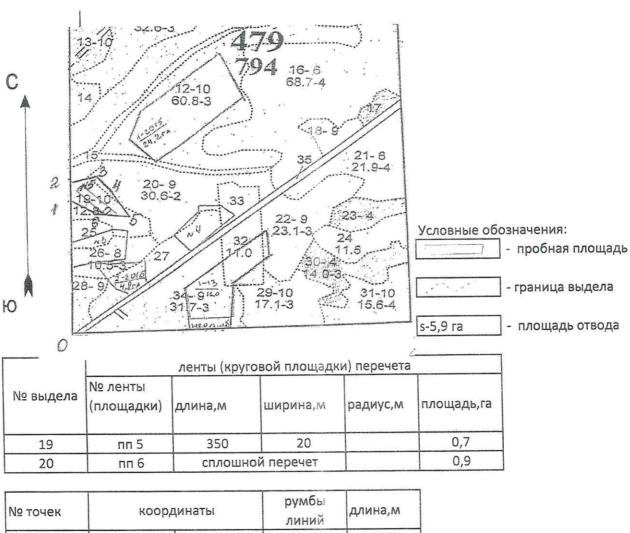
.Подпись

Дата составления документа 05.06.2017

8(39566)51042 телефон:

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача кв.479 выд. 19,20 s-5,9 га

M 1:10000



№ точек	коорд	цинаты	линий	думна,м	
0 - 1			C:00	962	
1 - 2	N57°55.744'	E105°01.286'	C:0	136	
2 - 3	N57°55.818'	E105°01.200'	CB : 75	158	
3 - 4	N57°55.839'	E105°01.445'	ЮВ:40	125	
4 - 5	N57°55.788'	E105°01.526'	ЮВ:30	231	
5 - 6	N57°55.739'	E105°01.661'	C3:82	191	
6 - 1	N57°55.693'	E105°01.450'	CB: 60	184	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А

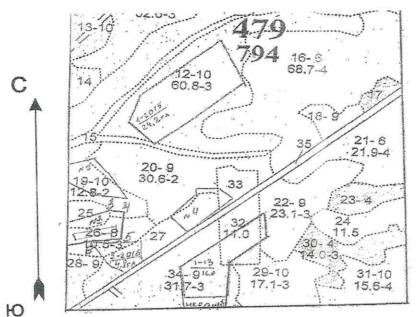
Подпись

Дата составления документа 05.06.2017

Келефон: 8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача кв.479 выд. 19,25,26 s-6,7 га

M 1:10000



Условные обозначения:
- пробная площадь
- граница выдела
- глощадь отвода

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета					
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га	
19	пп2	сплош	ной перечет		0,4	
25	ппЗ	сплоші	ной перечет		1,6	
26	пп4	500	20		1	

№ точек	коорд	цинаты	румбы линий	длина,м	
0 - 1			C:00	474	
1 - 2	N57°55.480'	E105°01.301'	C:00	182	
2 - 3	N57°55.578'	E105°01.299'	CB:70	263	
3 - 4	N57°55.627'	E105°01.549'	ЮВ:84	91	
4 - 5	N57°55.622'	E105°01.640'	Ю3:05	208	
5 - 6	N57°55.510'	E105°01.622'	Ю3:84	148	
6-1	N57°55.502'	E105°01.478'	Ю3:77	177	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ОИФ

Петров А.А

Подпись

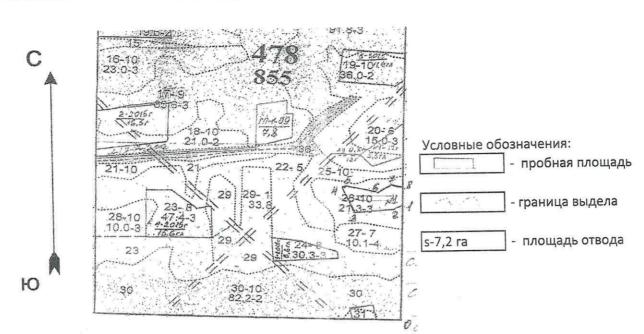
Дата составления документа 05.06.2017

TORODO

телефон: 8(39566)51042

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача кв.478 выд. 26 s-7,2 га

M 1:10000



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
26	nn 1	450	20		0,9га

№ точек	очек координаты		румбы	длина,м
0 - 0*			C:0	962
1 - 2	N57°55.744'	E105°01.286'	Ю3:58	64
2 - 3	N57°55.232'	E105°01.232'	Ю3:84	276
3 - 4	N57°55.709'	E105°00.954'	C3:23	237
4 - 5	N57°55.826'	E105°00.858'	CB:73	42
5 - 6	N57°55.835'	E105°00.894'	ЮВ:75	218
6 - 7	N57°55.802'	E105°01.108'	CB: 54	117
7 - 8	N57°55.839'	E105°01.202'	ЮВ:72	80
8 - 1	N57°55.826'	E105°01.277'	Ю:0	155

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подпись

ФИО Петров А.А Дата составления документа 05.06.2017

уелефон:

8(39566)51042