

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность земледелец министр  
Ф.И.О. В.А. Мухомов  
Дата 12.12.2018

Акт  
лесопатологического обследования N 62-27-41/17  
лесных насаждений Усть - Кутского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	285	22	5,8
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	285	27	5,2
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	285	34	3,7
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	286	23	3,0
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	286	25	30,6
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	287	29	9,1
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	287	30	1,6
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	287	31	3,8
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	337	3	7,2
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	337	4	10,6
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	337	5	4,3
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	339	1	13,0
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	339	3	3,6
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	339	5	3,9
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	339	1	2,5
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	339	2	1,7
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	380	22	2,6
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	380	24	1,1
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	380	18	6,8
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	380	21	6,6
Верхне - Непское	Верхне - Непская №3	380	22	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 130,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным

описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Низовой устойчивый	С,	Более 3/4	50%	Более 3/4	20%	Более 3/4	10%
	Л,	Более 3/4	80%	Более 3/4	10%	Более 3/4	10%-15%
	К,	Более 3/4	30%	Более 3/4	20%	Более 3/4	15%
	Е,	Более 3/4	30%	Более 3/4	20%	Более 3/4	10%
	Б,	Более 3/4	20%	Более 3/4	20%	Более 3/4	15%
	П,	Более 3/4	50%	Более 3/4	20%	Более 3/4	10%
	Ос	Более 3/4	40%	Более 3/4	10%	Более 3/4	10%

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: Кв.285 выд.22

ослабленных 20 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 13 % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 9 %;

в том числе: свежего ветровала 6 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных 0 %.

в том числе: Кв.285 выд.27

ослабленных 23 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 16 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 10 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 15 %;

в том числе: свежего ветровала 8 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 0 %;

аварийных 0 %.

в том числе: Кв.285 выд.34

ослабленных 19 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 12 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 12 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 12 %;

в том числе: свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 6 %;

аварийных 0 %.

в том числе: Кв.286 выд.23

ослабленных 16 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 19 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 4 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 16 %;

в том числе: свежего ветровала 14 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 1 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.286 выд.25 впп.5  
ослабленных 22 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 16 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 5 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 11 %,  
в том числе: свежего ветровала 7 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 6 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.286 выд.25 впп.6  
ослабленных 18 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 12 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 13 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , 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 3 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 7 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.287 выд.29  
ослабленных 30 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 15 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 18 %,  
в том числе: свежего ветровала 11 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 0 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.287 выд.30  
ослабленных 25 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 8 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней

шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
усыхающих 6 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
свежего сухостоя 14 %,  
в том числе: свежего ветровала 5 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 2 %;  
в том числе: старого бурелома 1 %;  
старого сухостоя 2 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.287 выд.31  
ослабленных 14 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , 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  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
усыхающих 16 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
свежего сухостоя 10 %,  
в том числе: свежего ветровала 5 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 4 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 9 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.337 выд.3  
ослабленных 16 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
сильно ослабленных 3 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
усыхающих 14 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
свежего сухостоя 19 %,  
в том числе: свежего ветровала 8 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 2 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.337 выд.4  
ослабленных 16 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
сильно ослабленных 12 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
усыхающих 7 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;  
свежего сухостоя 12 %,  
в том числе: свежего ветровала 9 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 3 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 10 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.337 выд.5  
ослабленных 12 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 11 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 15 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 9 %;

в том числе: свежего ветровала 6 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 1 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 6 %;

аварийных 0 %.

в том числе: Кв.339 выд.1

ослабленных 32 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 19 %;

в том числе: свежего ветровала 11 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 0 %;

аварийных 0 %.

в том числе: Кв.339 выд.3

ослабленных 31 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 18 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 1 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 15 %;

в том числе: свежего ветровала 9 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 0 %;

аварийных 0 %.

в том числе: Кв.339 выд.5

ослабленных 12 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 11 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 4 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней

шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 28 %,  
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.339 выд.1

ослабленных 31 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 2 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 17 %,  
в том числе: свежего ветровала 12 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 0 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.339 выд.2

ослабленных 14 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 17 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 11 %,  
в том числе: свежего ветровала 14 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 9 %;  
аварийных 0 %.

в том числе: Кв.380 выд.22

ослабленных 26 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

усыхающих 7 % (причины назначения) Ожог корней более  $\frac{3}{4}$ , ожог корней шейки более  $\frac{3}{4}$  диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более  $\frac{3}{4}$  диаметра;

свежего сухостоя 18 %,  
в том числе: свежего ветровала 16 %;  
свежего бурелома 0 %;  
старого ветровала 0 %;  
в том числе: старого бурелома 0 %;  
старого сухостоя 0 %;  
аварийных 0 %.





свежего сухостоя 12 %,  
 в том числе: свежего ветровала 6 %;  
 свежего бурелома 0 %;  
 старого ветровала 0 %;  
 в том числе: старого бурелома 0 %;  
 старого сухостоя 4 %;  
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, Составит: кв.285 выд.22-0,24; кв.285 выд.27-0,17; кв.285 выд.34-0,19; кв.286 выд.23-0,21; кв.286 выд.25-0,23; кв.287 выд.29-0,22; кв.287 выд.30-0,23; кв.287 выд.31-0,23; кв.337 выд.3-0,23; кв.337 выд.4-0,26; кв.337 выд.5-0,28; кв.339 выд.1-0,23; кв.339 выд.3-0,24; кв.339 выд.5-0,26; кв.339 выд.1-0,24; кв.339 выд.2-0,26; кв.380 выд.22-0,25; кв.380 выд.24-0,28; кв.380 выд.18-0,26; кв.380 выд.21-0,26; кв.380 выд.22-0,27.

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 лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	285	22	34,5	ССР	5,8	Л	1856	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	285	27	74,4	ССР	5,2	Л	1352	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	285	34	6,0	ССР	3,7	С	962	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	286	23	38,2	ССР	3,0	Л	840	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	286	25	35,1	ССР	30,6	Л	9486	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	287	29	35,5	ССР	9,1	С	3094	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	287	30	5,9	ССР	1,6	Е	352	2018

Непское	Непская №3								
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	287	31	6,2	ССР	3,8	С	1178	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	337	3	22,7	ССР	7,2	С	1872	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	337	4	13,5	ССР	10,6	С	3180	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	337	5	15,7	ССР	4,3	С	1118	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	339	1	32,3	ССР	13,0	С	3640	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	339	3	22,7	ССР	3,6	Б	720	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	339	5	12,1	ССР	3,9	С	1326	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	339	1	32,3	ССР	2,5	С	700	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	339	2	11,9	ССР	1,7	С	425	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	380	22	12,0	ССР	2,6	С	832	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская	380	24	17,3	ССР	1,1	С	275	2018

	№3								
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	380	18	56,0	ССР	6,8	С	2380	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	380	21	9,6	ССР	6,6	С	2112	2018
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	380	22	12,0	ССР	3,4	С	1088	2018

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

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;

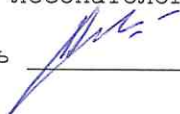
основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 2016г. средней интенсивности.

Дата проведения обследований 07.06.2017г.

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 №3

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34		
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26							27	28
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм \ га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	5Л	5Л	160	27	36	БРРПГ	0,7	2	320	100	14	45	9	23	2	7	0	0	0	0	0	304 314 326	45 29 12		66		
285	22	34,5	Э		1	5,8	3С	160	24	30						83	4	28	26	8	17	0	17	0	0	0	0	304 314 326	44 29 25	864	69	5,8	
							1К	160	20	24							55	15	20	31	13	12	0	9	0	0	0	0	0				0
285	27	74,4	Э		1	5,2	1Б	80	20	22						62	14	40	23	16	7	0	0	0	0	0	0	304 314 326	46 23 16	864	50	5,2	
							2С	160	22	32							53	10	37	28	10	6	0	9	0	0	0	0	0				0
Итого по выделу						5,8	7Л	160	26	40						300	11	37	18	16	8	3	7	0	0	0	0	304 314 326	52 24 10	864	66	5,2	
							2С	160	22	32							56	8	34	33	10	15	0	0	0	0	0	0	0				0
Итого по выделу						5,2	1Е	120	20	22						209	13	36	20	9	13	0	9	0	0	0	0	304 314 326	47 26 17	864	71	5,2	
							5С	160	23	32							100	10	38	25	14	2	11	0	0	0	0	0	0				0
285	34	6	Э		1	3,7	3Л	160	27	40						32	7	20	34	7	20	3	9	0	0	0	0	304 314 326	52 25 23	864	61	3,7	
							1К	160	18	24							20	0	20	8	0	20	0	35	0	17	0	0	0				0
Итого по выделу						3,7	1Б	60	18	18						74	22	38	5	14	18	0	3	0	0	0	0	304 314 326	42 24 18	864	61	3,7	
							5Л	160	26	40							226	10	31	25	12	10	6	5	0	1	0	0	0				0
286	23	38,2	Э		1	3,0	3С	160	23	36						73	11	25	32	0	12	0	20	0	0	0	0	304 314 326	48 27 15	864	69	3,0	
							1К	160	20	26							43	8	29	36	0	22	0	5	0	0	0	0	0				0

286	23	38.2	Э	1	3.0	5Л	160	26	40	PT	0.7	3	280	100	7	28	24	13	15	3	10	0	0	0	0	0	304	48	72
						3С	160	23	36									73	11	25	32	0	12	0	20	0	0	0	0
						1Б	80	20	22					74	8	25	30	4	13	0	20	0	0	0	0	0	304	48	63
Итого по выделю														290	8	27	28	7	15	2	13	0	0	0	0	0	304	49	70
						6Л	160	26	40	3М	0.7	3	310	100	20	36	24	0	11	0	9	0	0	0	0	0	304	21	69
286	25	35.1	Э	1		3С	160	23	32					86	20	37	8	0	23	0	12	0	0	0	0	0	304	47	60
						1Е	100	20	20					107	12	36	23	12	2	15	0	0	0	0	0	0	304	23	71
Итого на пробне 5														293	19	36	19	1	14	2	9	0	0	0	0	0	304	81	67
						6Л	160	26	40	3М	0.7	3	310	100	20	29	13	7	18	8	5	0	0	0	0	0	304	22	68
286	25	35.1	Э	1		3С	160	23	32					100	20	21	12	13	20	9	5	0	0	0	0	0	304	21	68
						1Е	100	20	20					118	11	45	16	19	2	7	0	0	0	0	0	0	304	23	63
Итого на пробне 6														318	19	28	13	10	17	8	5	0	0	0	0	304	81	66	
Итого по выделю														611	19	32	16	6	16	5	6	0	0	0	0	0	304	41	67
287	29	35.5	Э	1	9.1	8С	160	22	30	BP	0.8	4	340	100	7	50	20	0	13	0	10	0	0	0	0	0	304	26	74
						2Е	100	18	20					79	17	38	14	0	22	0	9	0	0	0	0	0	304	26	71
Итого по выделю														179	9	47	19	0	15	0	10	0	0	0	0	304	47	73	
287	30	5.9	Э	1	1.6	6Е	150	22	28	ПП	0.6	4	220	332	25	30	17	0	15	0	10	1	0	2	0	0	304	15	61
						1К	200	22	30					34	32	42	0	0	20	0	6	0	0	0	0	0	304	26	54
						3Б	110	20	20					337	18	50	0	11	0	9	6	1	5	0	0	0	304	27	67
Итого по выделю														703	24	37	11	3	14	2	6	2	0	1	0	304	47	62	
287	31	6.2	Э	1	3.8	7С	140	23	28	ЧЕР	0.7	3	310	100	6	30	13	15	10	14	7	5	0	0	0	0	304	24	75
						2Е	140	20	22					26	18	28	31	9	14	0	0	0	0	0	0	0	304	20	48
Итого по выделю														50	30	15	31	13	10	1	0	0	0	0	0	304	50	51	
Итого по выделю														176	12	27	19	14	10	10	5	3	0	0	0	0	304	4	67

3.0	30.6	9.1	1.6	3.8
-----	------	-----	-----	-----



339	2	11,9	Э	1	1,7	7	С	60	14	14	БР	0,9	3	250	966	16	24	10	11	6	9	24	0	0	0	0	304	49	72									
						3	Б	60	14	14									565	6	9	12	40	17	10	6	0	0	0	0	304	49	68					
Итого по выделу														1531	13	20	11	19	9	9	19	0	0	0	0		87	71										
380	22	12	Э	1	2,6	3	С	100	21	22	БРРТ	0,8	3	320	467	24	43	5	0	14	0	14	0	0	0	0	304	39	66									
						3	Л	100	24	26									321	21	46	0	0	19	0	14	0	0	0	304	30	71						
						1	Е	100	18	20										232	8	12	9	26	17	0	28	0	0	0	304	51	83					
						1	К	100	17	22										158	22	28	9	0	28	0	13	0	0	0	304	45	61					
						1	Б	70	18	18										263	26	39	5	14	16	0	0	0	0	0	304	41	56					
						1	Ос	70	21	22										156	8	29	1	20	12	0	30	0	0	0	0	304	51	79				
						Итого по выделу													1597	20	38	4	6	17	0	15	0	0	0	0		80	69					
						380	24	17,3	Э	1	1,1	4	С	80	18	20	БР	0,8	3	250	203	19	37	11	0	22	0	11	0	0	0	0	304	49	65			
												3	Л	80	18	20									162	9	42	27	0	14	0	8	0	0	0	304	44	63
												2	Б	80	18	20										140	13	15	29	19	19	3	0	2	0	0	304	49
1	Ос	80	18	18																61	20	45	29	0	6	0	0	0	0	0	304	30	73					
Итого по выделу																			566	15	34	21	4	18	1	7	0	0	0	0		85	65					
380	18	83,4	Э	1	6,8							4	С	120	23	24	БРРТ	0,8	3	350	100	23	54	0	0	13	0	10	0	0	0	0	304	41	69			
												2	Л	120	25	26									31	7	34	31	0	21	0	7	0	0	0	304	49	65
						1	Е	120	19	22										25	18	29	27	11	15	0	0	0	0	304	49	58						
						2	Б	80	20	20										84	19	26	13	2	22	6	12	0	0	0	304	41	72					
						1	Ос	80	23	28										16	24	26	28	15	0	7	0	0	0	0	304	45	52					
Итого по выделу													256	18	38	14	3	16	2	9	0	0	0	0		82	67											
Итого по выделу														100	11	22	23	5	25	0	14	0	0	0	0		82	64										

1,7	2,6	1,1	6,8
-----	-----	-----	-----





**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 285 Выдел 22  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 5.8 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 5Л3С1К1Б возраст 160 бонитет 2  
полнота 0.7 запас на га 320 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 – 2,93. Общий отпад - 34% Текущий отпад – 31%. Ожог корней более ¼ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¼ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	86
32	1	8	9	1	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	28	75
36	1	8	10	3	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	26	58
40	1	4	3	1	0	0	6	0	0	0	0	7	0	0	0	0	22	77
Итого деревьев,	4	25	22	5	1	0	13	0	0	0	0	13	0	0	0	0	83	71
%	5	30	26	6	1	0	16	0	0	0	0	16	0	0	0	0	100	71

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	2	9	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	76
36	11	35	6	12	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	67	57
40	1	3	1	6	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	16	88
Итого деревьев,	14	47	9	22	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	100	65
%	14	47	9	22	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	100	65

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	4	4	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	45
24	2	15	10	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	45
28	3	6	3	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	59
Итого деревьев,	9	25	14	5	5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	48
%	15	40	23	8	8	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	48,00

Порода: **Кедр**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	5	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	44
24	2	4	5	4	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	21	76
28	3	5	10	3	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	25	68
Итого деревьев,	10	11	15	7	0	7	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	55	67
%	18	20	27	13	0	13	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	100	68

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	9	6	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	45
24	4	19	15	8	1	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	54	57
28	7	16	13	4	2	2	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	49	67
32	3	17	11	5	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	45	75
36	12	43	16	15	1	1	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	93	57
40	2	7	4	7	0	0	7	4	0	0	0	7	0	0	0	0	38	82
Итого деревьев,	37	108	60	39	6	8	18	6	0	0	5	13	0	0	0	0	300	64
%	12	36	20	13	2	3	6	2	0	0	2	4	0	0	0	0	100	63

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 285 Выдел 27  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 5,2 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 7Л2С1Е возраст 160 бонитет 3  
полнота 0,6 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 – 2,93. Общий отпад - 31% Текущий отпад – 31%. Ожог корней более  $\frac{3}{4}$  корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$  окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
32	3	4	3	3	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	17	65
36	2	4	8	3	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	20	70
40	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	91
Итого деревьев.	6	18	14	6	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	53	74
%	11	34	27	11	0	8	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	100	73

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	4	8	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	53
40	4	20	11	4	1	11	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	60	85
44	6	9	3	0	3	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	25	44
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

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
24	2	4	6	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	73
28	2	5	8	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	65
32	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	89
Итого деревьев.	5	17	17	6	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	73
%	9	30	30	11	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	73

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
24	2	4	6	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	73
28	3	7	8	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	68
32	3	10	6	3	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	26	73
36	6	12	8	3	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	35	63
40	4	28	14	4	1	11	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	71	86
44	6	9	3	0	3	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	25	44
Итого деревьев.	25	72	45	16	4	31	0	0	0	0	12	4	0	0	0	0	209	72
%	12	34	21	8	2	15	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	100	72

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 285 Выдел 34  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 3.7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 5СЗЛ1К1Б возраст 160 бонитет 3  
полнота 0.6 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,12. Общий отпад - 34% Текущий отпад – 28%. Ожог корней более 3/4 корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более 3/4 окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч.подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	2	9	1	0	5	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	26	69
32	6	18	18	1	4	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	53	75
36	2	8	5	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	74
40	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев.	10	37	24	2	12	2	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	100	72
%	10	37	24	2	12	2	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	100	72

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч.подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	100
40	1	3	8	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	16	63
44	1	3	3	0	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	50
Итого деревьев.	2	6	11	0	2	7	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	32	63
%	6	19	35	0	6	22	0	0	3	0	0	9	0	0	0	0	100	62

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч.подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	6	8	0	0	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	45
20	10	10	4	0	2	2	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	34	53
24	2	9	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	78
Итого деревьев.	18	27	4	0	10	7	6	0	0	0	2	0	0	0	0	0	74	57
%	24	36	6	0	14	9	8	0	0	0	3	0	0	0	0	0	100	57,00

Порода: **Кедр**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч.подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	67
24	0	3	1	0	0	2	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	11	82
28	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	5	100
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев.	0	4	2	0	0	3	1	0	0	0	6	4	0	0	0	0	20	85
%	0	20	10	0	0	15	5	0	0	0	30	20	0	0	0	0	100	85

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	6	8	0	0	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	45
20	10	10	5	0	2	2	4	0	0	0	3	1	0	0	0	0	37	54
24	2	12	1	0	4	5	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	29	80
28	2	10	1	0	5	1	0	0	0	9	2	1	0	0	0	0	31	74
32	6	18	18	1	4	2	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	54	75
36	2	8	5	1	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	23	79
40	1	5	8	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	18	56
44	1	3	3	0	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	50
Итого деревьев.	30	74	41	2	24	19	7	0	1	13	8	7	0	0	0	0	226	67
%	13	33	18	1	11	8	3	0	0	6	4	3	0	0	0	0	100	67

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



### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 286 Выдел 23  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 3 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 5ЛЗС1К1Б возраст 160 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,22. Общий отпад - 37% Текущий отпад – 35%. Ожог корней более  $\frac{3}{4}$  корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$  окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1	5	5	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	18	94
32	2	10	14	0	0	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0	0	36	67
36	4	4	5	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	17	53
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев.	7	19	24	0	0	0	9	0	0	0	0	14	0	0	0	0	73	71
%	10	26	33	0	0	0	12	0	0	0	0	19	0	0	0	0	100	70

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	3	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	38
36	5	15	15	0	3	5	3	0	1	0	0	3	0	0	0	0	50	70
40	0	11	9	0	9	5	0	0	2	0	0	6	0	0	0	0	42	79
Итого деревьев.	8	28	24	0	12	13	3	0	3	0	0	9	0	0	0	0	100	71
%	8	28	24	0	12	13	3	0	3	0	0	9	0	0	0	0	100	71

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	5	5	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	18	94
24	1	9	13	2	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	36	67
28	2	4	5	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	16	56
32	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4	50
Итого деревьев.	5	19	23	3	0	10	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	74	70
%	7	25	31	4	0	14	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	100	71,00

Порода: **Кедр**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	8	88
28	2	7	8	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	23	61
32	1	4	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	58
Итого деревьев.	3	12	15	0	0	0	10	0	0	0	0	3	0	0	0	0	43	65
%	7	28	35	0	0	0	23	0	0	0	0	7	0	0	0	0	100	65

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	5	5	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	18	94
24	1	10	15	2	0	5	3	0	0	0	6	2	0	0	0	0	44	71
28	5	16	18	1	0	2	8	0	0	0	2	5	0	0	0	0	57	70
32	7	17	19	0	0	3	6	0	0	0	2	6	0	0	0	0	60	60
36	9	19	20	0	3	5	5	0	1	0	0	5	0	0	0	0	67	66
40	0	11	9	0	9	5	0	0	2	0	0	8	0	0	0	0	44	80
Итого деревьев,	23	78	86	3	12	23	22	0	3	0	14	26	0	0	0	0	290	70
%	8	27	29	1	4	8	8	0	1	0	5	9	0	0	0	0	100	70

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 286 Выдел 25  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 30.6 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 6Л3С1Е возраст 160 бонитет 3  
полнота 0.7 запас на га 310 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,75. Общий отпад - 26% Текущий отпад – 24%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	6	8	0	0	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	22	45
32	10	14	7	0	0	4	2	0	0	0	4	5	0	0	0	0	46	57
36	2	9	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	78
Итого деревьев,	18	31	7	0	0	12	7	0	0	0	6	5	0	0	0	0	86	58
%	21	36	8	0	0	14	8	0	0	0	7	6	0	0	0	0	100	58

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	3	14	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	23	74
40	6	18	22	0	0	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	60	83
44	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	16	25
Итого деревьев,	19	37	23	0	0	12	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	100	71
%	19	37	23	0	0	12	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	100	71

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	9	1	0	5	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	26	69
20	6	18	18	1	4	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	53	75
24	4	8	5	1	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	26	73
28	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев,	12	37	24	2	12	2	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	107	72
%	11	34	23	2	11	2	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	100	72

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	9	1	0	5	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	26	69
20	6	18	18	1	4	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	53	75
24	4	8	5	1	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	26	73
28	6	10	0	0	0	4	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24	41
32	11	14	7	0	0	4	2	0	0	0	4	5	0	0	0	0	47	56
36	5	23	0	0	0	7	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	41	76

40	6	18	22	0	0	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	60	83
44	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	16	25
Итого деревьев,	49	105	54	2	12	26	7	0	0	18	14	6	0	0	0	0	293	68
%	17	36	18	1	4	9	2	0	0	6	5	2	0	0	0	0	100	67

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

286

Выдел

25

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

Площадь 30.6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1.1

га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 6Л3С1Е возраст 160 бонитет 3

полнота 0.7 запас на га 310 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 – 3,03. Общий отпад - 40% Текущий отпад – 32%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	5	3	1	1	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	56
32	7	10	9	9	1	4	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	51	73
36	8	8	2	2	0	3	3	5	0	0	2	0	0	0	0	0	33	67
Итого деревьев.	20	21	12	12	1	12	9	8	0	0	5	0	0	0	0	0	100	68
%	20	21	12	12	1	12	9	8	0	0	5	0	0	0	0	0	100	68

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	5	3	1	1	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	56
40	7	18	10	3	1	4	4	2	0	0	2	0	0	0	0	0	51	73
44	8	8	2	2	0	3	3	5	0	0	2	0	0	0	0	0	33	67
Итого деревьев.	20	29	13	6	1	12	7	7	0	0	5	0	0	0	0	0	100	68
%	20	29	13	6	1	12	7	7	0	0	5	0	0	0	0	0	100	68

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	9	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	76
20	11	45	16	11	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	85	54
24	1	3	1	6	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	16	88
Итого деревьев.	14	57	19	21	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	118	62
%	12	48	16	18	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	100	62

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	9	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	76
20	11	45	16	11	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	85	54
24	1	3	1	6	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	16	88
28	5	3	1	1	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	56
32	7	10	9	9	1	4	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	51	73



36	13	11	3	3	0	8	3	5	0	0	3	0	0	0	0	0	49	63
40	7	18	10	3	1	4	4	2	0	0	2	0	0	0	0	0	51	73
44	8	8	2	2	0	3	3	5	0	0	2	0	0	0	0	0	33	67
Итого деревьев,	54	107	44	39	2	24	17	21	0	0	10	0	0	0	0	0	318	66
%	17	33	14	12	1	8	5	7	0	0	3	0	0	0	0	0	100	66

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 287 Выдел 29  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 9.1 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БР состав 8С2Е возраст 160 бонитет 4  
полнота 0.8 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,84. Общий отпад - 25% Текущий отпад – 25%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	8	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	16	100
28	6	23	13	0	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	53	70
32	1	18	6	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	31	71
Итого деревьев,	7	49	20	0	0	0	13	0	0	0	0	11	0	0	0	0	100	75
%	7	49	20	0	0	0	13	0	0	0	0	11	0	0	0	0	100	75

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	4	7	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	25	76
20	2	15	2	0	0	7	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	36	69
24	3	6	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	80
28	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
Итого деревьев,	11	29	11	0	0	14	5	0	0	0	9	0	0	0	0	0	79	72
%	14	37	14	0	0	18	6	0	0	0	11	0	0	0	0	0	100	72

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	4	7	5	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	25	76
20	2	15	2	0	0	7	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	36	69
24	3	14	5	0	0	2	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	31	90
28	8	24	13	0	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	56	68
32	1	18	6	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	31	71
Итого деревьев,	18	78	31	0	0	14	18	0	0	0	9	11	0	0	0	0	179	74
%	10	43	18	0	0	8	10	0	0	0	5	6	0	0	0	0	100	74

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 287 Выдел 30  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 1,6 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ПР состав 6Е1КЗБ возраст 150 бонитет 4  
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, кризис  
(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,70. Общий отпад - 28% Текущий отпад – 23%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017 Телефон 8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
16	16	36	0	0	20	0	20	0	0	0	8	0	0	0	0	0	100	84
20	20	64	0	0	24	0	20	0	8	0	0	3	0	0	0	0	139	74
24	20	44	0	0	0	0	0	0	8	0	0	6	0	0	0	0	78	49
28	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	100
Итого деревьев,	64	156	0	0	44	0	40	0	16	0	8	9	0	0	0	0	337	69
%	19	46	0	0	13	0	12	0	5	0	2	3	0	0	0	0	100	69,00

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0
24	28	27	15	0	0	0	18	0	0	0	5	9	0	0	0	0	102	62
28	19	44	35	0	0	0	18	0	0	0	4	14	0	0	0	0	134	70
32	21	17	6	0	0	0	11	0	0	0	0	8	0	0	0	0	63	54
Итого деревьев,	89	100	56	0	0	0	47	0	0	0	9	31	0	0	0	0	332	58
%	27	30	17	0	0	0	14	0	0	0	3	9	0	0	0	0	100	57

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
28	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
32	5	6	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	17	59
36	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	40
40	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев,	10	14	0	0	0	0	8	0	0	0	2	0	0	0	0	0	34	56
%	29	41	0	0	0	0	24	0	0	0	6	0	0	0	0	0	100	56

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
16	16	36	0	0	20	0	20	0	0	0	8	0	0	0	0	0	100	84
20	41	76	0	0	24	0	20	0	8	0	0	3	0	0	0	0	172	60
24	48	71	15	0	0	0	18	0	8	0	5	15	0	0	0	0	180	56
28	19	54	35	0	0	0	21	0	0	0	4	14	0	0	0	0	147	72

32	26	23	6	0	0	0	16	0	0	0	1	8	0	0	0	0	80	55
36	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	40
40	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев,	163	270	56	0	44	0	95	0	16	0	19	40	0	0	0	0	703	63
%	23	39	8	0	6	0	14	0	2	0	3	5	0	0	0	0	100	63

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

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 287 Выдел 31  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 3,8 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЧЕР состав 7С2Е1Л возраст 140 бонитет 3  
полнота 0,7 запас на га 310 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 – 3,22. Общий отпад - 42% Текущий отпад – 29%. Ожог корней более ¼ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¼ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017 Телефон 8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
24	3	7	1	0	2	0	0	0	0	6	3	0	5	0	0	0	27	78	
28	2	7	1	5	4	3	0	0	0	7	4	0	2	0	0	0	35	86	
32	2	7	4	1	4	3	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	25	76	
36	0	7	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	54	
Итого деревьев.	7	28	10	6	10	8	0	0	0	16	8	0	7	0	0	0	100	77	
%	7	28	10	6	10	8	0	0	0	16	8	0	7	0	0	0	100	77	

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	1	1	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	63	
24	1	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	63	
28	1	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	38	
32	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50	
Итого деревьев.	4	7	9	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	54	
%	15	27	34	4	8	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	54	

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	100	
20	1	2	4	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	81	
24	2	2	5	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	57	
28	5	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	25	
32	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40	
Итого деревьев.	11	8	15	4	5	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	50	58	
%	22	16	30	8	10	12	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	100	58	

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	100	
20	2	3	8	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	75	
24	6	12	8	2	5	2	0	0	0	6	3	0	5	0	0	0	49	70	
28	8	13	7	5	4	5	0	0	0	7	4	0	2	0	0	0	55	66	



32	6	7	6	1	4	4	0	0	0	3	1	0	0	0	0	32	69
36	0	7	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	54
Итого деревьев,	22	43	34	11	17	17	0	0	0	16	9	0	7	0	0	176	68
%	13	24	19	6	10	10	0	0	0	9	5	0	4	0	0	100	68

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 337 Выдел 3  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 7,2 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 4С2Л2Е2К возраст 160 бонитет 3

полнота 0,6 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  
(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,01. Общий отпад - 43% Текущий отпад – 42%. Ожог корней более  $\frac{3}{4}$  корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$  окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017

Телефон 8(39566)51042

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	5	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	16	69
28	12	21	0	0	0	11	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	49	45
32	9	8	0	0	0	14	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	35	74
Итого деревьев,	26	30	0	0	0	31	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	100	59
%	26	30	0	0	0	31	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	100	59

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	5	2	2	1	2	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	16	56
40	1	0	4	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	11	55
Итого деревьев,	8	3	6	1	2	1	2	0	0	0	7	0	0	0	0	0	30	50
%	27	10	20	3	7	3	7	0	0	0	23	0	0	0	0	0	100	49

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
24	3	4	0	4	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	17	82
28	1	8	0	7	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	22	82
32	1	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	67
36	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
Итого деревьев,	11	17	0	11	6	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	59	75
%	19	29	0	19	10	15	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	100	74

Порода: **Кедр**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	5	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	50
24	5	7	3	1	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	69
28	3	6	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	56
32	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев,	13	16	9	2	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	61
%	24	29	17	4	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	61

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	8	3	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	53
24	13	12	3	5	10	9	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	59	73
28	17	35	4	8	4	13	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0	88	56
32	11	13	1	0	1	15	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	45	69
36	8	3	2	1	2	4	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	23	56
40	1	0	4	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	11	55
Итого деревьев,	58	66	15	14	19	44	2	5	0	0	7	13	0	0	0	0	243	62
%	24	27	6	6	8	18	1	2	0	0	3	5	0	0	0	0	100	62

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

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть - Кутское

Квартал

337

Выдел

4

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

Площадь 10,6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,4

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРРТ

состав

7С2С1К

возраст

80

бонитет

3

полнота

0,8

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

(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,11. Общий отпад - 41% Текущий отпад – 23%. Ожог корней более  $\frac{3}{4}$  корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$  окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	4	4	0	0	5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	17	100
24	0	9	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14	71
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	7	1	0	2	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	16	69
36	5	6	3	0	6	2	0	0	0	10	0	0	2	0	0	0	34	76
40	3	6	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	56
44	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев,	9	33	13	1	9	11	0	0	0	14	6	0	4	0	0	0	100	74
%	9	33	13	1	9	11	0	0	0	14	6	0	4	0	0	0	100	74

Порода: **Кедр**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	9	100
20	6	7	8	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	26	50
24	4	4	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	42
Итого деревьев,	10	12	11	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	47	57
%	21	26	23	0	0	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	0	100	58

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	9	100
20	6	11	12	0	0	5	2	0	0	0	4	3	0	0	0	0	43	70
24	4	13	2	0	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	26	58
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	7	1	0	2	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	16	69
36	5	6	3	0	6	2	0	0	0	10	0	0	2	0	0	0	34	76
40	3	6	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	56
44	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев,	19	45	24	1	9	11	7	0	0	14	6	7	4	0	0	0	147	69
%	13	30	16	1	6	7	5	0	0	10	4	5	3	0	0	0	100	69

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 337 Выдел 5  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 4.3 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1.3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 5СЗЛ1К1Б возраст 160 бонитет 3  
полнота 0.6 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,79. Общий отпад - 31% Текущий отпад – 22%. Ожог корней более ¼ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¼ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	2	8	1	0	5	0	0	0	0	11	0	0	3	0	0	0	30	77
40	15	18	4	1	6	2	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	51	39
44	2	7	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	71
48	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев.	19	35	9	2	14	2	0	0	0	15	0	0	4	0	0	0	100	55
%	19	35	9	2	14	2	0	0	0	15	0	0	4	0	0	0	100	55

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36	5	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	14	64
40	5	8	7	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	25	52
44	4	4	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	47
Итого деревьев.	14	13	13	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	54	54
%	26	24	24	0	0	0	13	0	0	0	0	13	0	0	0	0	100	54

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5	1	1	2	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	56
16	2	6	5	7	3	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	31	55
20	8	9	9	8	4	0	3	0	1	0	3	0	0	0	0	0	45	47
24	4	5	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	50
Итого деревьев.	19	21	19	20	11	0	13	0	4	0	3	0	0	0	0	0	110	51
%	17	19	17	18	10	0	12	0	4	0	3	0	0	0	0	0	100	52,00

Порода: **Кедр**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2	4	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	13	69
24	6	16	9	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	40	50
28	3	3	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	50
32	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев.	11	25	11	0	0	9	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	65	55
%	17	38	17	0	0	14	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	100	55

Порода: **Итого по выделу**



Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	5	1	1	2	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	56
16	2	6	5	7	3	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	31	55
20	10	13	9	8	4	3	3	0	1	0	7	0	0	0	0	0	58	52
24	10	21	13	3	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	56	50
28	3	3	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	50
32	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
36	7	9	2	0	5	0	3	0	0	11	0	4	3	0	0	0	44	73
40	20	26	11	1	6	2	2	0	0	4	0	3	1	0	0	0	76	43
44	6	11	9	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	60
48	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев,	63	94	52	22	25	11	20	0	4	15	12	7	4	0	0	0	329	53
%	19	28	16	7	8	3	6	0	1	5	4	2	1	0	0	0	100	54

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 339 Выдел 1  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 13 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЧЕР состав 7С2Е1П возраст 140 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, кризис  
(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,62. Общий отпад - 27% Текущий отпад – 27%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%


В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



Итого деревьев,	36	73	11	0	0	25	7	0	0	0	17	2	0	0	0	0	171	65
%	21	43	6	0	0	15	4	0	0	0	10	1	0	0	0	0	100	66

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 339 Выдел 3  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 3,6 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса PT состав 7Б2Е1С возраст 70 бонитет 3  
полнота 0,8 запас на га 200 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 – 2,86. Общий отпад - 24% Текущий отпад – 24%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017 Телефон 8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
28	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев,	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	60
%	20	20	20	20	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	100	60

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	8	1	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	16	100
20	6	23	13	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	53	70
24	1	18	6	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	31	71
Итого деревьев,	7	49	20	0	0	13	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	100	75
%	7	49	20	0	0	13	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	100	75,00

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100
20	1	4	10	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	72
24	2	4	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	55
Итого деревьев,	3	9	13	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	69
%	9	28	41	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	69

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	9	1	0	0	3	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	19	100
20	7	27	23	0	0	5	3	0	0	0	6	0	0	0	0	0	71	71
24	4	22	10	0	0	5	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	44	66
28	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев,	11	59	34	1	0	13	7	0	0	0	11	1	0	0	0	0	137	73
%	8	43	25	1	0	9	5	0	0	0	8	1	0	0	0	0	100	73

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 15

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 339 Выдел 5  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 3.9 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БР состав 10С возраст 110 бонитет 3  
полнота 0.8 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,39. Общий отпад - 44% Текущий отпад – 44%. Ожог корней более ¼ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¼ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа эт рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	12	0	0	0	0	5	4	0	0	0	0	55	75
32	4	4	5	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	37
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	10	21	22	4	0	24	4	0	0	0	7	8	0	0	0	0	100	70
%	10	21	22	4	0	24	4	0	0	0	7	8	0	0	0	0	100	70

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлежа эт рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	12	0	0	0	0	5	4	0	0	0	0	55	75
32	4	4	5	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	37
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	10	21	22	4	0	24	4	0	0	0	7	8	0	0	0	0	100	70
%	10	21	22	4	0	24	4	0	0	0	7	8	0	0	0	0	100	70

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



### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 16

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть - Кутское

Квартал

339

Выдел

1

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

Площадь 2.5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

2.5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

ЧЕР

состав

7С2Е1П

возраст

140

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, кризис

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,65. Общий отпад - 28% Текущий отпад – 28%. Ожог корней более ¼ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¼ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
24	90	133	0	0	0	51	0	0	0	0	49	19	0	0	0	0	342	68
28	81	200	0	0	0	79	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	412	66
32	49	89	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	149	67
36	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	100
Итого деревьев.	240	457	0	0	0	141	0	0	0	0	101	19	0	0	0	0	958	66
%	25	47	0	0	0	15	0	0	0	0	11	2	0	0	0	0	100	66

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	9	11	8	0	0	31	0	0	0	0	15	0	0	0	0	74	100
24	11	37	46	12	0	0	19	0	0	0	0	10	0	0	0	0	135	61
28	18	41	15	5	0	0	20	0	0	0	0	5	0	0	0	0	104	55
Итого деревьев.	29	87	72	25	0	0	70	0	0	0	0	30	0	0	0	0	313	68
%	9	28	23	8	0	0	22	0	0	0	0	10	0	0	0	0	100	68

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	6	12	0	0	0	8	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	37	68
24	12	15	6	0	0	14	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	53	60
28	9	9	6	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	55
32	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	100
Итого деревьев.	27	42	12	0	0	31	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	129	63
%	21	33	9	0	0	24	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	100	63

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	26	31	11	8	0	8	31	0	0	0	11	15	0	0	0	0	141	70
24	113	185	52	12	0	65	19	0	0	0	55	29	0	0	0	0	530	65
28	108	250	21	5	0	88	20	0	0	0	52	5	0	0	0	0	549	63
32	49	95	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155	68
36	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	100

Итого деревьев,	296	586	84	25	0	172	70	0	0	0	118	49	0	0	0	0	1400	66
%	21	42	6	2	0	12	5	0	0	0	8	4	0	0	0	0	100	66

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 17

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 339 Выдел 2  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 1.7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1.7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БР состав 7С3Б возраст 60 бонитет 3  
полнота 0.9 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,49. Общий отпад - 56% Текущий отпад – 47%. Ожог корней более  $\frac{3}{4}$  корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$  окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	21	19	19	12	0	4	0	0	0	11	5	0	0	0	0	0	91	56
16	19	129	62	69	0	33	0	0	0	34	41	0	0	0	0	0	387	83
20	57	58	26	19	0	33	0	0	0	21	32	33	0	0	0	0	279	62
24	41	41	14	18	0	0	0	0	0	21	33	41	0	0	0	0	209	75
Итого деревьев,	138	247	121	118	0	70	0	0	0	87	111	74	0	0	0	0	966	73
%	14	26	13	12	0	7	0	0	0	9	11	8	0	0	0	0	100	72

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	11	1	1	36	18	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	69
16	10	31	54	67	38	0	41	0	31	0	0	0	0	0	0	0	272	65
20	8	9	9	33	32	0	33	0	22	0	25	0	0	0	0	0	171	78
24	4	5	4	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	33
Итого деревьев,	33	46	68	147	88	0	105	0	53	0	25	0	0	0	0	0	565	68
%	6	8	12	26	16	0	19	0	9	0	4	0	0	0	0	0	100	68,00

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	32	20	20	48	18	4	31	0	0	11	5	0	0	0	0	0	189	63
16	29	160	116	136	38	33	41	0	31	34	41	0	0	0	0	0	659	76
20	65	67	35	52	32	33	33	0	22	21	57	33	0	0	0	0	450	68
24	45	46	18	29	0	0	0	0	0	21	33	41	0	0	0	0	233	71
Итого деревьев,	171	293	189	265	88	70	105	0	53	87	136	74	0	0	0	0	1531	71
%	11	19	12	17	6	5	7	0	3	6	9	5	0	0	0	0	100	72

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 18

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 380 Выдел 22  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 2,6 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав ЗСЗЛ1Е1К1Б1Ос возраст 100 бонитет 3  
полнота 0,8 запас на га 320 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,94. Общий отпад - 38% Текущий отпад – 38%. Ожог корней более ¼ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¼ окружности - 20%


В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	16	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49	67
20	45	62	0	0	0	16	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	137	67
24	40	72	0	0	0	22	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	150	61
28	15	46	12	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	91	64
32	7	11	5	0	0	4	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	40	75
Итого деревьев.	123	191	17	0	0	83	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	467	65
%	26	41	4	0	0	18	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	100	66

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	24	34	0	0	0	12	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	108	77
28	24	74	0	0	0	28	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	143	76
32	18	35	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	59
Итого деревьев.	66	143	0	0	0	57	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	321	72
%	21	44	0	0	0	18	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	100	72

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	6	24	0	0	14	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	79
20	31	50	13	0	18	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	59
24	24	28	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	44
Итого деревьев.	61	102	13	0	40	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	263	60
%	23	39	5	0	15	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	60,00

Порода: **Осина**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	1	0	11	0	4	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	26	58
24	5	20	2	23	0	13	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	77	84
28	6	20	0	2	0	4	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	53	77
Итого деревьев.	11	41	2	36	0	21	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	156	78
%	7	26	1	24	0	13	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	100	77

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	5	0	1	0	9	9	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	45	87
20	5	15	10	21	11	17	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	90	79
24	4	6	4	11	5	16	0	0	0	0	15	12	0	0	0	0	73	88
28	4	5	4	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	24	79
Итого деревьев,	18	26	19	37	25	42	0	0	0	0	47	18	0	0	0	0	232	83
%	8	11	8	16	11	18	0	0	0	0	20	8	0	0	0	0	100	83

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	8	15	0	0	0	12	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	51	69
24	12	17	5	0	0	19	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	64	64
28	12	12	7	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	53
Итого деревьев,	32	44	12	0	0	43	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	158	63
%	20	28	8	0	0	27	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	100	62

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	27	24	1	0	23	42	23	0	0	0	21	0	0	0	0	0	161	78
20	89	143	23	32	29	49	16	0	0	0	51	0	0	0	0	0	432	67
24	109	177	11	34	13	82	8	0	0	0	56	50	0	0	0	0	540	69
28	61	157	23	7	0	52	0	0	0	0	31	23	0	0	0	0	354	70
32	25	46	5	0	0	21	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	110	65
Итого деревьев,	311	547	63	73	65	246	47	0	0	0	172	73	0	0	0	0	1597	69
%	19	35	4	4	4	15	3	0	0	0	11	5	0	0	0	0	100	70

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



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Кутское

Квартал

380

Выдел

24

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

Площадь 1,1 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1,1

га.

Таксационная характеристика:

тип леса БР состав 4С3Л2Б1Ос возраст 80 бонитет 3

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

(подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,90. Общий отпад - 30% Текущий отпад – 29%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042



20	5	15	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	75
24	2	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	85
Итого деревьев,	14	27	15	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	69
%	23	44	25	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	69

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	100
16	7	13	6	0	0	3	8	0	4	0	0	8	0	0	0	0	49	82
20	31	74	56	12	6	17	5	0	3	0	12	6	0	0	0	0	222	68
24	13	77	32	7	2	25	19	0	0	0	15	3	0	0	0	0	193	70
28	10	19	11	0	2	11	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	56	52
32	14	8	13	0	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	42	54
Итого деревьев,	75	191	118	19	10	56	40	0	7	0	27	23	0	0	0	0	566	68
%	13	34	21	3	2	10	7	0	1	0	5	4	0	0	0	0	100	68

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

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 20

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 380 Выдел 18  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 6,8 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 4С2Л1Е2Б1Ос возраст 120 бонитет 3  
полнота 0,8 запас на га 350 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,77. Общий отпад - 30% Текущий отпад – 28%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

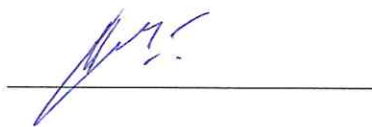
В целях предотвращения и распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Петров А.А.

Подпись



Дата составления документа

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
20	9	13	0	0	0	5	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	34	68
24	8	25	0	0	0	8	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	46	70
28	5	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	64
32	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100
Итого деревьев,	24	50	0	0	0	14	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0	100	67
%	24	50	0	0	0	14	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0	100	67

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
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	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	100
28	1	5	4	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	13	54
32	1	4	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	64
Итого деревьев,	2	10	9	0	0	0	7	0	0	0	0	3	0	0	0	0	31	68
%	6	32	29	0	0	0	23	0	0	0	0	10	0	0	0	0	100	68

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	5	5	1	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	23	74
24	6	10	4	2	0	7	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	33	64
28	5	7	5	0	0	8	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	28	79
Итого деревьев,	16	22	10	2	0	16	0	0	0	4	14	0	0	0	0	0	84	71
%	19	26	12	2	0	19	0	0	0	5	17	0	0	0	0	0	100	71,00

Порода: **Осина**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	3	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	50
32	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	57
Итого деревьев,	4	4	5	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	16	50
%	25	26	31	6	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	100	50

Порода: **Ель**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	3	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	67
24	1	3	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60
28	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	50
Итого деревьев,	5	7	6	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	60
%	20	28	24	12	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	60

Порода: **Итого по выделу**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
20	17	20	2	1	0	8	0	0	0	0	16	2	0	0	0	0	66	70
24	15	39	9	4	0	16	3	0	0	2	7	2	0	0	0	0	97	68
28	15	24	14	0	0	10	2	0	0	2	1	1	0	0	0	0	69	65
32	2	9	5	1	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	21	67
Итого деревьев,	51	93	30	6	1	34	7	0	0	4	25	5	0	0	0	0	256	67
%	20	36	12	2	0	13	3	0	0	2	10	2	0	0	0	0	100	67

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 21

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 380 Выдел 21  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 6,6 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРЗМ состав 7С1Л1Б1Ос возраст 100 бонитет 3  
полнота 0,8 запас на га 320 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,31. Общий отпад - 43% Текущий отпад – 43%. Ожог корней более  $\frac{3}{4}$  корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более  $\frac{3}{4}$  окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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 07.06.2017

Телефон \_\_\_\_\_

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
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	7	5	0	0	0	2	4	0	0	0	0	26	85
24	5	14	13	2	0	6	5	0	0	0	6	4	0	0	0	0	55	71
28	4	4	5	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	37
Итого деревьев.	10	21	22	4	0	17	10	0	0	0	8	8	0	0	0	0	100	68
%	10	21	22	4	0	17	10	0	0	0	8	8	0	0	0	0	100	68

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
28	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	75
32	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	75
Итого деревьев.	3	2	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	70
%	30	20	40	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	70

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	1	1	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	100
20	2	4	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	50
24	1	3	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	56
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев.	3	8	7	0	0	7	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	28	64
%	11	28	25	0	0	25	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	100	64,00

Порода: **Осина**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
24	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	75
28	0	1	1	1	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	71
32	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев.	1	3	2	2	3	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	15	80
%	7	20	13	14	20	0	13	0	0	0	0	13	0	0	0	0	100	79

Порода: **Итого по выделу**



Ступени толщины,  см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	1	1	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	100
20	3	8	7	0	0	9	5	0	0	0	3	4	0	0	0	0	39	75
24	8	19	17	3	0	8	5	0	0	0	6	4	0	0	0	0	70	69
28	5	5	8	3	2	5	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	31	52
32	1	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	83
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев,	17	34	35	6	3	25	12	0	0	0	11	10	0	0	0	0	153	69
%	11	22	23	4	2	16	8	0	0	0	7	7	0	0	0	0	100	69

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

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 22

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть - Кутское Квартал 380 Выдел 22  
Верхне - Непское уч.л-во, Верхне - Непская №3 дача  
Площадь 3,4 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав ЗСЗЛ1Е1К1Б1Ос возраст 100 бонитет 3  
полнота 0,8 запас на га 320 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, повреждено лесным пожаром 2016г. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,92. Общий отпад - 29% Текущий отпад – 26%. Ожог корней более ¾ корневых лап – 50%, ожог корневой шейки более ¾ окружности - 20%

В целях предотвращения и распространения 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

07.06.2017

Телефон

8(39566)51042

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2	8	1	0	5	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	27	74
24	0	18	23	1	6	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	54	81
28	2	7	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	71
32	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев.	4	35	28	2	14	2	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	100	76
%	4	35	28	2	14	2	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	100	76

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	5	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	13	62
28	6	18	9	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	38	63
32	4	5	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	44
36	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев.	15	24	15	0	0	0	8	0	0	0	0	6	0	0	0	0	68	59
%	22	35	22	0	0	0	12	0	0	0	0	9	0	0	0	0	100	59

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
16	4	2	1	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	53
20	2	6	7	3	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	57
24	0	4	5	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	71
Итого деревьев.	6	12	13	6	12	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	60
%	10	21	22	10	21	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	61,00

Порода: **Осина**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	2	2	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8	63
24	2	3	3	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	11	64
28	2	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	50
32	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	33
36	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев.	6	9	8	0	2	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	31	58

%	19	29	26	0	6	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	100	58
---	----	----	----	---	---	----	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	-----	----

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
16	1	4	4	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14	71
20	3	5	14	1	0	7	2	0	0	0	7	2	0	0	0	0	41	76
24	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
Итого деревьев,	6	10	21	1	0	11	3	0	0	0	9	2	0	0	0	0	63	73
%	10	16	33	2	0	17	5	0	0	0	14	3	0	0	0	0	100	73

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2	2	1	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	11	82
24	1	6	2	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	15	80
28	0	4	5	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	67
Итого деревьев,	3	12	8	6	0	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	38	76
%	8	31	21	16	0	16	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	100	76

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	75
16	5	6	5	3	2	3	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	29	62
20	10	23	25	7	14	10	4	0	0	11	9	2	0	0	0	0	115	71
24	10	32	36	4	9	5	7	0	0	4	2	3	0	0	0	0	112	75
28	10	32	20	1	3	3	2	0	0	0	1	3	0	0	0	0	75	64
32	5	7	6	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	21	38
36	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев,	40	102	93	15	28	22	20	0	0	15	15	8	0	0	0	0	358	68
%	11	28	26	5	8	6	6	0	0	4	4	2	0	0	0	0	100	68

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

### Абрис участка

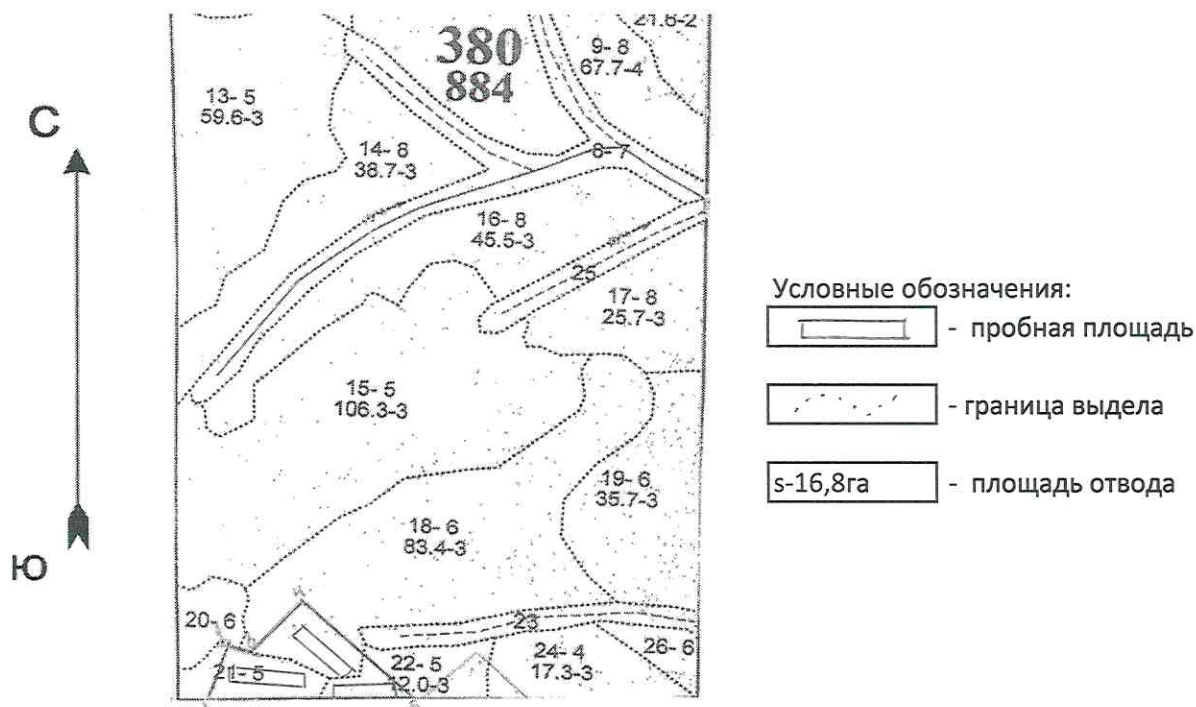
ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству

Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

М 1:10000

кв.380 выд. 18,21,22

s-16,8га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
18	пп 20	200	20		0,4
21	пп 21	150	20		0,3
22	пп22	300	20		0,6

№ точек	координаты		румбы	длина,м
0-1			В:90	100
1-2	N58°03.495'	E105°23.514'	СВ:18	230
2-3	N58°03.557'	E105°23.529'	ЮВ:70	91
3-4	N58°03.540'	E105°23.573'	СВ:44	298
4-5	N58°04.014'	E105°24.089'	ЮВ:45	570
5-1	N58°03.488'	E105°24.366'	З:90	765

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

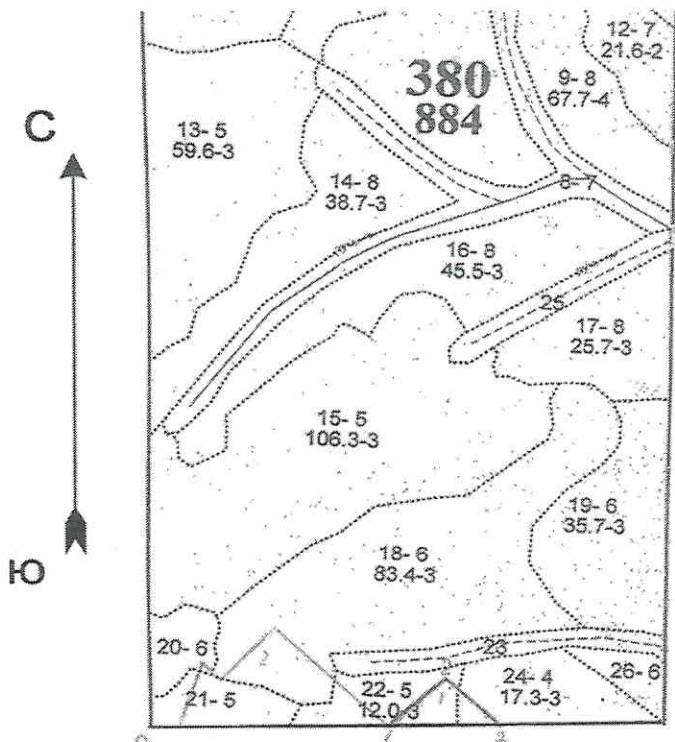
07.06.2017г.

8(39566)51042

### Абрис участка

ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству  
Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача  
кв.380 выд. 22,24 s-3,7га

М 1:10000



Условные обозначения:

-  - пробная площадь
-  - граница выдела
-  - s-3,7га - площадь отвода

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
22	пп 18	сплошной перечет			2,6
24	пп 19	сплошной перечет			1,1

№ точек	координаты		румбы	длина,м
0-1			В-90	900
1-2	N58°03.488'	E105°24.366'	СВ-45	275
2-3	N58°03.560'	E105°24.489'	ЮВ-45	273
3-1	N58°03.490'	E105°25.041'	3-90	375

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

07.06.2017г.



8(39566)51042

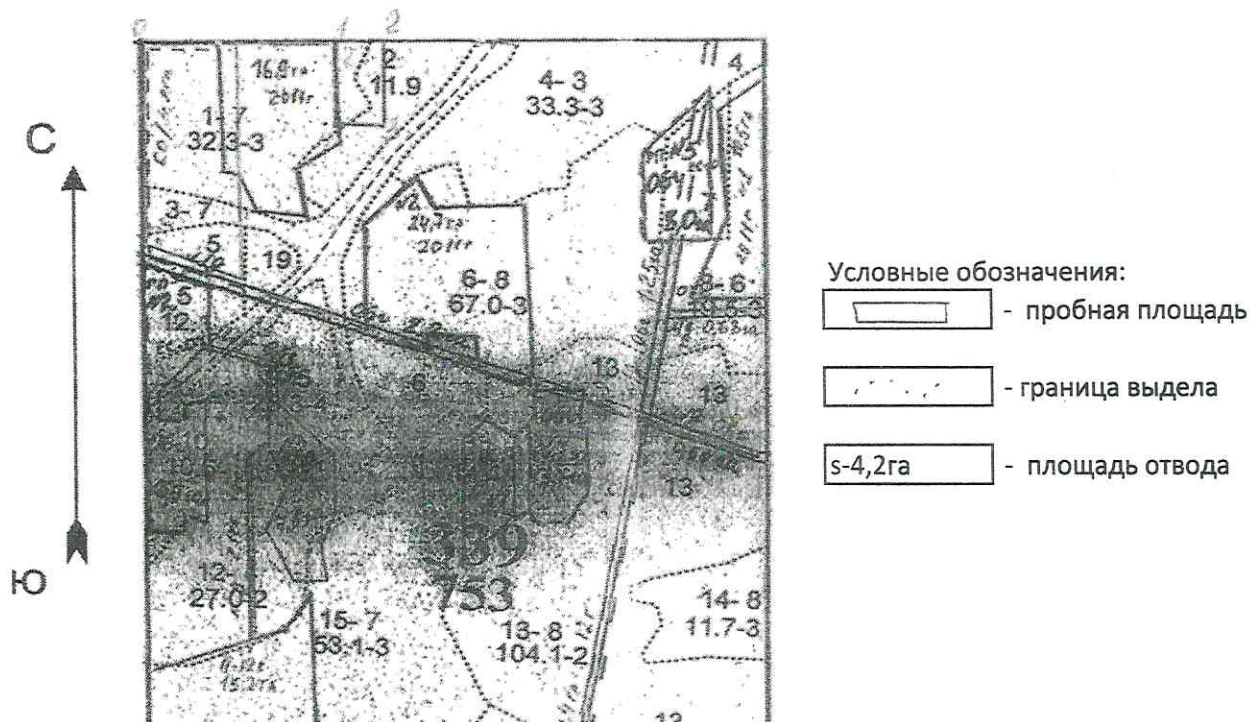
### Абрис участка

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

М 1:10000

кв.339 выд. 1,2

s-4,2га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
1	пп 16	сплошной перечет			2,5
2	пп 17	сплошной перечет			1,7

№ точек	координаты		румбы	длина,м
0-1			В-90	600
1-2	N58°08.216'	E105°26.036'	СВ-89	148
2-3	N58°08.222'	E105°26.126'	Ю-00	281
3-4	N58°08.129'	E105°26.137'	З-90	154
4-0	N58°08.128'	E105°26.048'	СВ-01	278


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

07.06.2017г.

  
8(39566)51042

### Абрис участка

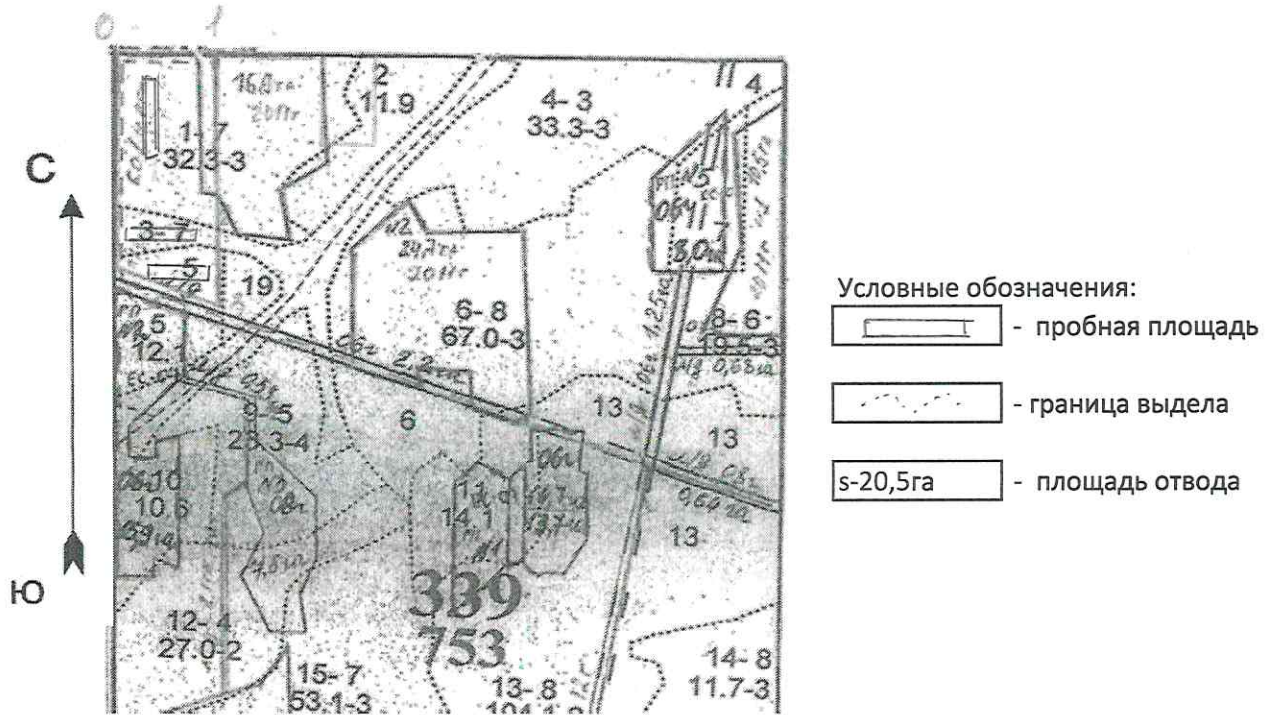
ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству

Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

М 1:10000

кв.339 вид. 1,3,5

s-20,5га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
1	пп 13	200	20		0,4
3	пп 14	100	20		0,2
5	пп 15	100	20		0,2

№ точек	координаты		румбы	длина,м
0-1	N58°08.207'	E105°25.280'	В-90	286
1-2	N58°08.210'	E105°25.452'	ЮЗ-02	439
2-3	N58°08.070'	E105°25.464'	ЮВ-01	350
3-4	N58°07.560'	E105°25.482'	СЗ-66	316
4-0	N58°07.592'	E105°25.298'	СВ-01	660

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

07.06.2017г.

8(39566)51042



### Абрис участка

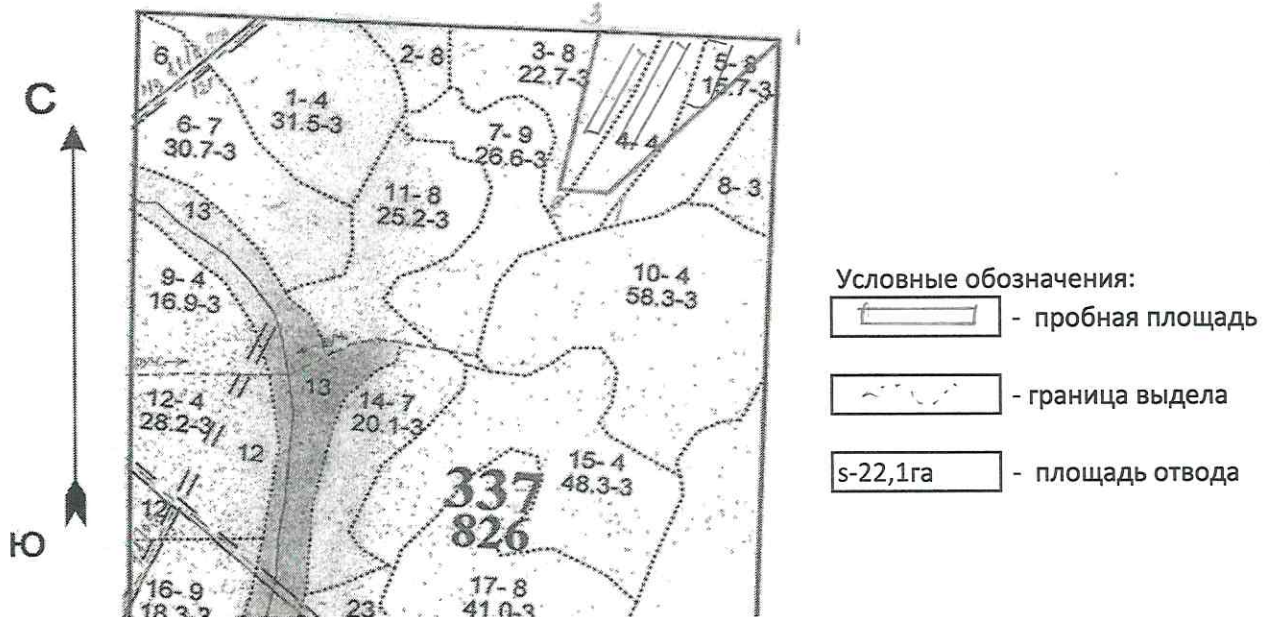
ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству

Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

М 1:10000

кв.337 выд. 3,4,5

s-22,1га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	пп 10	400	20		0,8
4	пп 11	200	20		0,4
5	пп 12	320	40		1,3

№ точек	координаты		румбы	длина, м
0-1	N58°08.189'	E105°23.251'	ЮЗ-44	785
1-2	N58°07.583'	E105°22.544'	З-90	174
2-3	N58°07.589'	E105°22.437'	СВ-11	575
3-0	N58°08.184'	E105°22.475'	В-90	610

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

07.06.2017г.

8(39566)51042

### Абрис участка

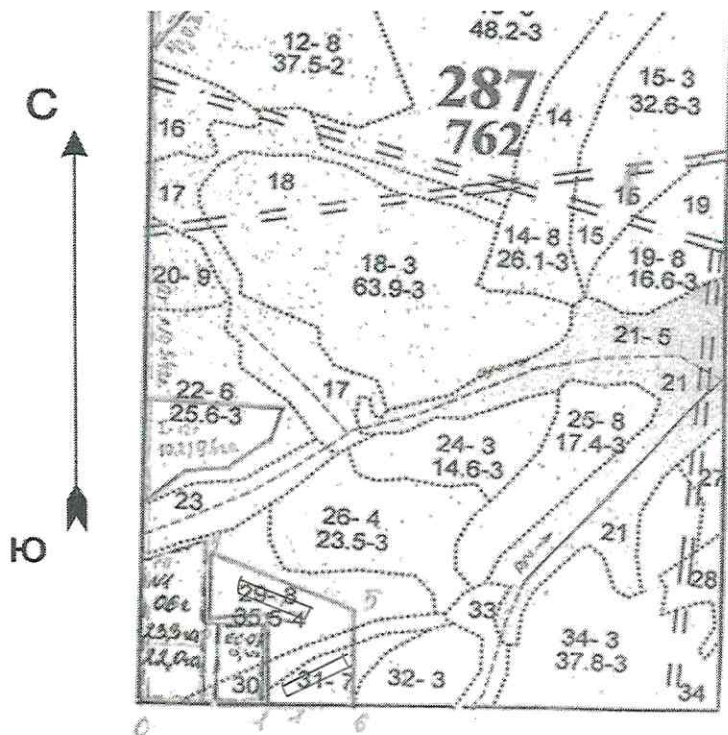
ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству

Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

М 1:10000

кв.287 выд. 29,30,31

s-14,5га



Условные обозначения:

- пробная площадь

- граница выдела

- площадь отвода

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
29	пп 7	150	20		0,3
30	пп 8	сплошной перечет			1,6
31	пп 9	200	20		0,4

№ точек	координаты		румбы	длина,м
0-1			В-90	410
1-2	N58°08.216'	E105°25.523'	С-00	321
2-3	N58°08.316'	E105°25.510'	ЮЗ-84	200
3-4	N58°08.309'	E105°25.386'	СВ-03	242
4-5	N58°08.388'	E105°25.383'	ЮВ-66	298
5-6	N58°08.333'	E105°26.070'	Ю-00	340
6-7	N58°08.220'	E105°26.087'	ЮЗ-84	85
7-1	N58°08.216'	E105°26.036'	СЗ-87	185

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

07.06.2017г.

8(39566)51042

### Абрис участка

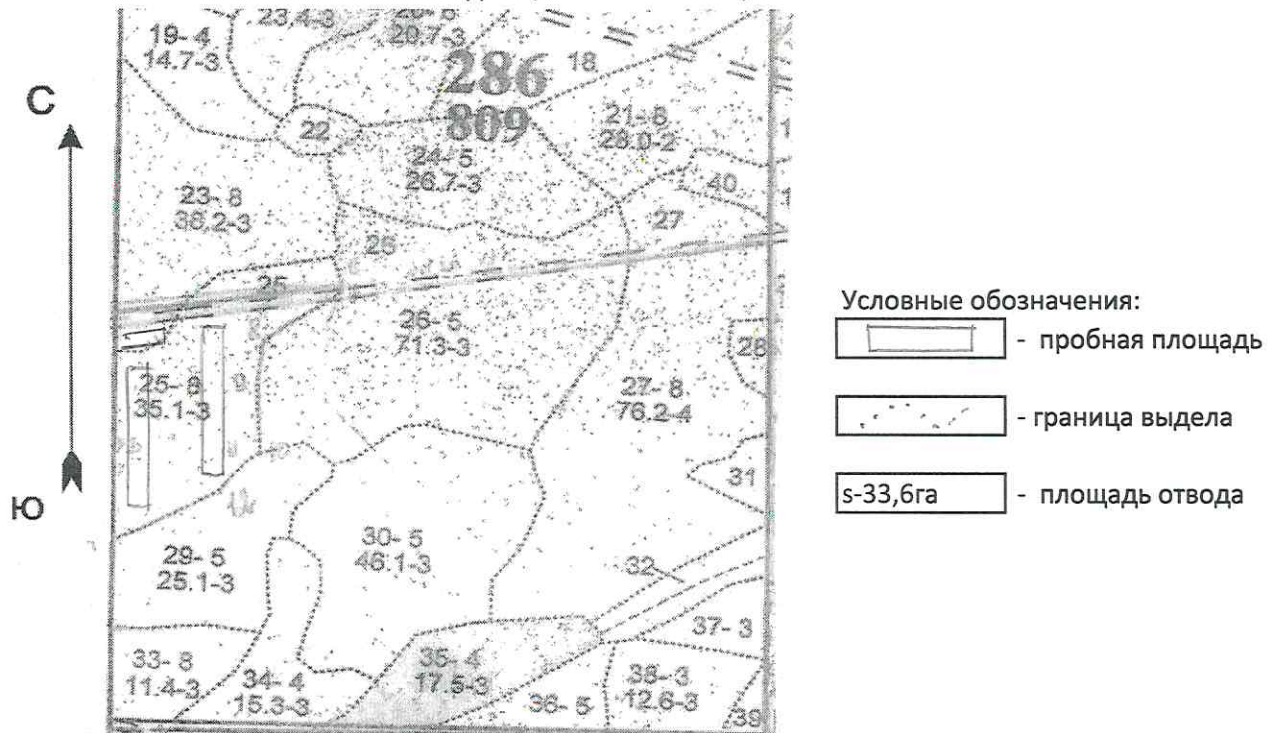
ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству

Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

М 1:10000

кв.286 выд. 23,25

s-33,6га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
23	пп 4	270	40		1,1
25	пп 5	500	20		1
25	пп 6	550	20		1,1

№ точек	координаты		румбы	длина,м
0-1			С:00	600
1-2	N58°08.676'	E105°23.407'	С:00	280
2-3	N58°08.727'	E105°23.398'	СВ:25	25
3-4	N58°08.839'	E105°23.406'	СЗ:57	15
4-5	N58°08.846'	E105°23.393'	С:00	450
5-6	N58°09.091'	E105°23.370'	СВ:82	700
6-7	N58°09.140'	E105°24.064'	С:00	48
7-8	N58°09.113'	E105°24.066'	ЮЗ:54	275
8-9	N58°09.028'	E105°23.837'	ЮЗ:05	160
9-10	N58°08.936'	E105°23.840'	ЮЗ:03	220
10-11	N58°08.817'	E105°23.810'	ЮЗ:55	50
11-12	N58°08.803'	E105°23.772'	ЮЗ:35	150
12-1	N58°08.737'	E105°23.681'	ЮЗ:64	350

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Дата составления документа

Подпись

07.06.2017г.

8(39566)51042

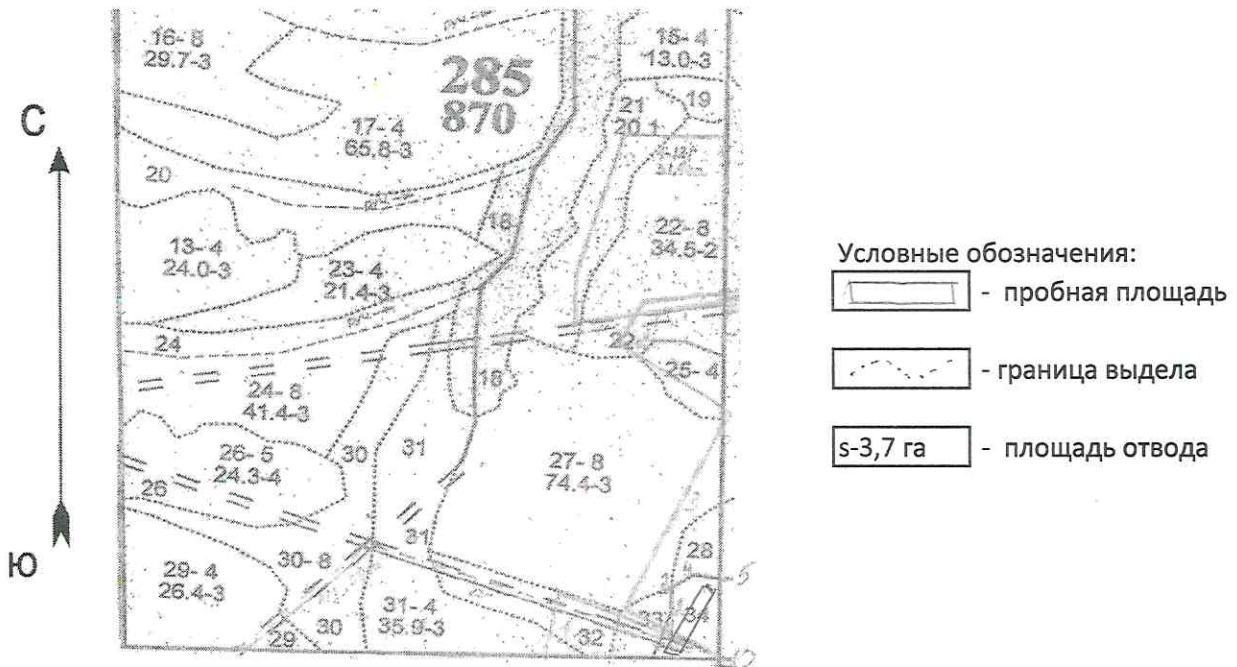
### Абрис участка

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

М 1:10000

кв.285 выд. 34

s-3,7 га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
34	пп 3	400	20		0,8

№ точек	координаты		румбы линий	длина, м
0-1	N58°08.326'	E105°23.432'	СЗ-64	193
1-2	N58°08.368'	E105°23.251'	СВ-19	65
2-3	N58°08.401'	E105°23.284'	СЗ-06	95
3-4	N58°08.449'	E105°23.277'	СВ-61	90
4-5	N58°08.478'	E105°23.357'	ЮВ-82	84
5-0	N58°08.473'	E105°23.442'	Ю-0	272

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись

Дата составления документа

07.06.2017г.

8(39566)51042

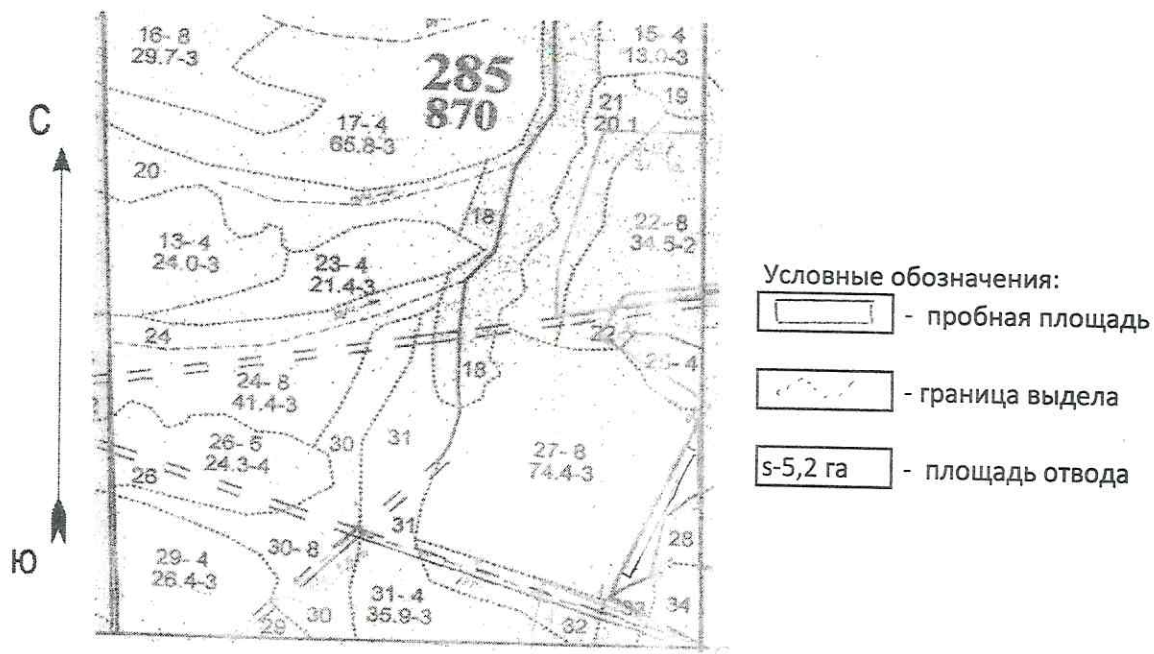
### Абрис участка

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

М 1:10000

кв.285 выд. 27

s-5,2 га



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	пп 2	600	20		1,1

№ точек	координаты		румбы линий	длина, м
0-1			СЗ-62	371
1-2	N58°08.386'	E105°23.064'	СВ-25	775
2-3	N58°08.761'	E105°23.394'	З-90	275
3-4	N58°08.615'	E105°23.398'	ЮЗ-52	150
4-5	N58°08.568'	E105°23.274'	ЮЗ-13	260
5-1	N58°08.431'	E105°23.215'	ЮЗ-62	168

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.А.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_

07.06.2017г.

8(39566)51042

### Абрис участка

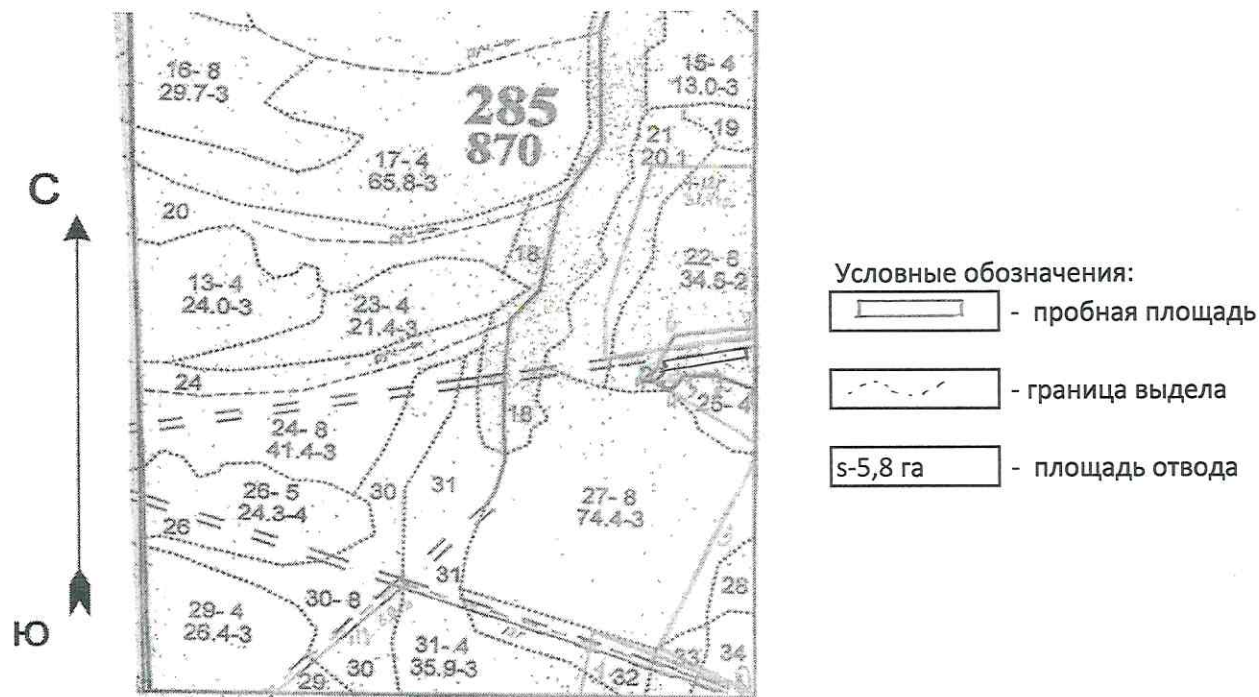
ТО МЛК Иркутской обл. по Усть - Кутскому лесничеству

Верхне - Непское уч. л-во, Верхне - Непская дача

М 1:10000

кв.285 выд. 22

s-5,8 га



№ выдела	№ выдела (пробной площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	пп 1	500	20		1

№ точек	координаты		румбы	длина, м
0-1			С-00	1175
1-2	N58°08.979'	E105°23.374'	СЗ-70	130
2-3	N58°08.995'	E105°23.245'	З-90	130
3-4	N58°08.989'	E105°23.112'	ЮЗ-36	75
4-5	N58°08.960'	E105°23.072'	СЗ-54	86
5-6	N58°08.984'	E105°22.993'	СВ-29	180
6-7	N58°09.061'	E105°23.094'	СВ-84	280
7-1	N58°09.091'	E105°23.370'	Ю-0	210

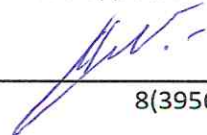
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Дата составл Петров А.А.

Подпись

07.06.2017г.

  
8(39566)51042