

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам министра
Ф.И.О. Ступин А Ю
Дата 29.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-27-23/17
лесных насаждений Усть - Кутского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	1	21,3
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	3	40,9
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	4	8,1
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	6	31,6
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	7	2,6
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	479	8	9,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 114,2 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: Низовой устойчивый лесной пожар 2016г.

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 коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Ожог коневой 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	25%	Более 3/4	30%	Более 3/4	25%
	Л,		25%	Более 3/4	30%		
	К,		35%	Более 3/4	10%		
	Е,		30%	Более 3/4	30%		
	Б,		35%	Более 3/4	30%		
ОС	40%	Более 3/4	15%	Более 3/4	10%		

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	25%	средняя

2.3. Выборке подлежит: **100 %** деревьев

в том числе: кв.479 выд.3д.1 ; выд.4 д.2; выд.3; д.3

пп1 ; пп 1 пп1

ослабленных 11%; 27% 11%

(причины назначения)

Ожог корней более 3/4 , ожог коневой шейки более 3/4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более 3/4 диаметра

сильно ослабленных 15%; 7% 16%

(причины назначения)

Ожог корней более 3/4, ожог коневой шейки более 3/4 диам. ствола, ожог стволов с повреждением камбия более 3/4 диаметра

Усыхающих

3% ; 16% 3%

(причины назначения)

свежего сухостоя

26%; 12% 27%

в том числе: свежего ветровала 16%; 6% 15%

свежего бурелома 0%; 0%; 0%;

старого ветровала 0%; 0%; 0%;

в том числе: старого бурелома 0%; 0%; 0%;

старого сухостоя 0%; 3% 0%

аварийных 0%; 0%; 0%;

в том числе: кв.479 д.4	выд.1 ; пп 1 ;	выд.3; пп 2		
ослабленных	16%;	31%	(причины назначения)	Ожог корней более $\frac{3}{4}$, ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$ диам, ствола, ожог стволов с повреждением камбия более $\frac{3}{4}$ диаметра
сильно ослабленных	10%;	6%	(причины назначения)	Ожог корней более $\frac{3}{4}$, ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$ диам, ствола, ожог стволов с повреждением камбия более $\frac{3}{4}$ диаметра
Усыхающих	12% ;	0%	(причины назначения)	
свежего сухостоя	16%;	19%		
в том числе: свежего ветровала	16%;	17%		
свежего бурелома	0%;	0%;		
старого ветровала	0%;	0%;		
в том числе: старого бурелома	0%;	0%;		
старого сухостоя	4%;	17%;		
аварийных	0%;	0%;		
в том числе: кв.479 д.5	выд.3 ; пп 1 ;	выд.6; пп 2;пп6		
ослабленных	31%;	25%	(причины назначения)	Ожог корней более $\frac{3}{4}$, ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$ диам, ствола, ожог стволов с повреждением камбия более $\frac{3}{4}$ диаметра
сильно ослабленных	2%;	5%	(причины назначения)	Ожог корней более $\frac{3}{4}$, ожог корневой шейки более $\frac{3}{4}$ диам, ствола, ожог стволов с повреждением камбия более $\frac{3}{4}$ диаметра
Усыхающих	0% ;	0%	(причины назначения)	
свежего сухостоя	16%;	21%		
в том числе: свежего ветровала	20%;	24%		
свежего бурелома	0%;	0%;		
старого ветровала	0%;	0%;		
в том числе: старого бурелома	0%;	0%;		
старого сухостоя	0%;	0%;		
аварийных	0%;	0%;		

Верхне Непское	-	Верхне Непская №3	479	6	34,5	ССР	31,6	Л	9164	
Верхне Непское	-	Верхне Непская №3	479	4	44,0	ССР	0,6	Л	180	
Верхне Непское	-	Верхне Непская №3	479	8	71,7	ССР	9,7	ОС	3201	
Верхне Непское	-	Верхне Непская №3	479	7	3	ССР	2,6	Л	624	

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 2010г.;

основная причина повреждения древесины: Низовой устойчивый лесной пожар 2016г.

Дата проведения обследований 25.05.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Шеляпина Е.Н.  Подпись