

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра
Ф.И.О. Ступин АЮ
Дата 29.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-27-28/77
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	443	13	2,4
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	443	19	27,1
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	443	20	7,5
Верхне - Непское	Верхне – Непская №3	443	21	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 49га.

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 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	20%	Более 3/4	30%	Более 3/4	15%
	Л,	Более 3/4	40%	Более 3/4	25%		
	К,	Более 3/4	40%	Более 3/4	30%		
	Е,	Более 3/4	40%	Более 3/4	30%		
	Б,	Более 3/4	40%	Более 3/4	40%		

Поражено болезнями

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

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

в том числе: кв.443 выд.13 ; выд.19; выд.20 выд.21

пп 1 ; пп2,пп3; пп1 пп 4

ослабленных 35%; 23%; 30%; 20%

(причины

назначения)

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

сильно ослабленных 6%; 12%; 6%; 13%

(причины назначения)

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

Усыхающих

1% ; 2%; 0%; 7%

(причины назначения)

свежего сухостоя

17%; 19%; 16%; 14%

в том числе: свежего ветровала 12%; 17%; 16%; 10%

свежего бурелома 0%; 0%; 0%; 0%

старого ветровала 0%; 0%; 0%; 0%

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

старого сухостоя 0%; 0% 1%; 0%

аварийных 0%; 0%; 0%; 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.443 выд. 13 - 0,25; выд.19 – 0,23; выд.20 – 0,26; выд.21 – 0,25.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	порода	Запас на выделе, куб.м	Крайние сроки проведения
Верхне Непское	Верхне – Непская №3	443	13	89	ССР	2,4	Л	696	2017
Верхне Непское	Верхне – Непская №3	443	19	59,3	ССР	27,1	С	6775	2017
Верхне Непское	Верхне – Непская №3	443	20	12,3	ССР	7,5	С	2250	2017
Верхне Непское	Верхне – Непская №3	443	21	14,8	ССР	12,0	Л	3120	2017

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 средней интенсивности 2016г.

Дата проведения обследований 31.05.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Шеляпина Е.Н.  Подпись