

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Начальник отдела федерального государственного
лесного надзора, пожарного надзора в лесах охраны и защиты леса

Ф.И.О. Арчимаев А.В.

Дата 24 октября 2017г

Акт
лесопатологического обследования N 6
лесных насаждений Барун-Хемчикское лесничества (лесопарка)
республика Тыва (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Барун- Хемчикское		107	14	42

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 42 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсчитывание 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
УНП	Лц			>1/4	33		

2.3. кв. 107 выд. 14

Выборке подлежит 33% деревьев, в том числе:

ослабленных% (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 усыхающих _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя 33%,
 в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала _____%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%. с утраченной устойчивостью

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5. 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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Барун-Хемчикское		107	14	42	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	42	Лц	3600	2018

В результате лесного пожара №2 29.04.2013 пожар №2, причина возникновения причина возникновения не установлено, насаждения повреждено устойчивым низовым пожаром средней интенсивности (код 864). В ходе обследования установлены повреждения у 33% насаждений: ожог корневой шейки >1/4 (код 306). Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления целевых функций, локализация (или) ликвидация очагов столовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний (п.3.4 №48 Приложения 1 к Приказу Рослесхоза № 159 от 15.05.2015г.)

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



Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины пожары прошлых лет. (код-864)


Дата проведения обследований 25.08.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Куртук Л.К Подпись Куртук

25.08.2017г

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: лиственница
Кв.107 выд.14

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 том числе подлежат 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																		
12	21						9										30	30
16	25						8										33	24,24
20	14						4										18	22,2
24	19						5										24	20,8
28	16						11										27	40,7
32	17						8										25	32
36	9						14										23	60,8
Всего, шт.	121						59										180	59
Итого, %	67						33										100	33

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Республика Тыва.

Лесничество (лесопарк) Барун-Хемчикское (Барун-Хемчикское участковое лесничество). Квартал 107.
Выдел 14.

Площадь 42 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЗЛОС; состав 10Лц; возраст 70; бонитет 5;

полнота 7; запас на га 80; возобновление естественное.

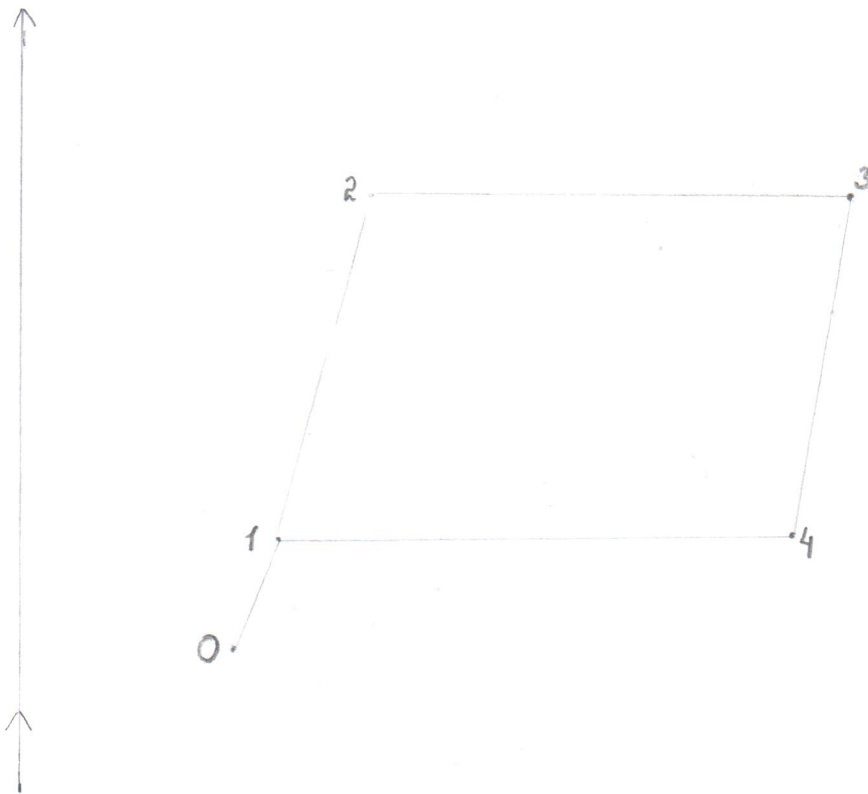
Время и причина ослабления лесного насаждения: Пожары прошлых лет (УНП)(КОД-864)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

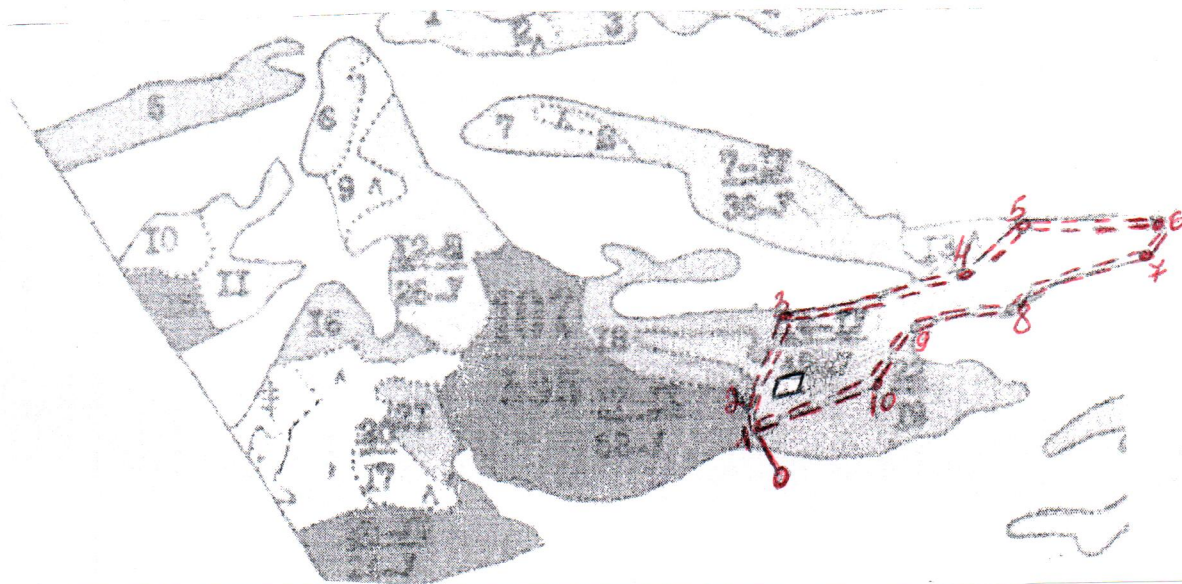


ФИО Лертек, Л. К. Подпись Лертек

Дата составления документа 25.08.17 Телефон _____

Абрис участка

М 1:10000 S-



Номер выдела	Ленты (круговой площадки перечета)				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ-66°	100
1-2		СЗ-21°	50
2-3		СВ-35°	500
3-4		СВ-77°	700
4-5		СВ-60°	300
5-6		ЮВ-89°	550
6-7		ЮЗ-25°	50
7-8		ЮЗ-65°	650
8-9		ЮЗ-80°	400
9-10		ЮЗ-50°	400
10-1		ЮЗ-77°	450

Условные обозначения:

Пробная площадь - □

Участок под выборочные санитарные рубки - []

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Хертев А.К. Подпись Хертев

Дата составления документа 25.08.17г. Телефон _____

