

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О Д.В. Баклашкин

Дата « 09 » ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 666

лесных насаждений Курумканского лесничества (лесопарка)
Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Курумканское сельское участковое лесничество Технический участок № 6 СПК «Хуторхойское»		8	8	8,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

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: **(код 830) Засуха.**



В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
Засуха (код 830)	С	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 8, выд.-8:

Выборке подлежит 40 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих 11 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 29 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

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	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Курумканское сельское участковое лесничество Технический участок № 6 СПК «Хуторхойское»		8	8	8,2	СРВ	8,2	Сосна	477	2017-2018

В результате воздействия почвенной засухи 2015, 2016 годов, насаждение повреждено, (код 830) Засуха. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 502) Дехромация листвы (хвои) патологическая 25-50%.

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 расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины: **(код 830) Засуха.**

Дата проведения обследований 22.05.17 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г. (месяц)
Субъект Российской Федерации Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское
Участковое лесничество Курумканское сельское участковое лесничество Технический участок № 6 СПК «Хуторхой» Урочище (лесная дача)

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	8,2						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26								27	28	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Поровое назначение леса	Защитные	Леса, расположенные в путственных, полупутственных, лесостепных, лесотундровых зонах, степных топах	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	Плотность	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробке, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	площадь, га		
8	8	8,2				8	8,2	10 С	9 С	10 С	19	24	3л-тр	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	8,2	Выборочная санитарная рубка	34	
																	140	61	8	31										5		Засуха (КОД-830)	39	Вид				

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись  Дата составления документа 09.11.17 Телефон 8(3012)379065

Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Курумканское сельское ТУ № 6 СПК "Хуторхой"
Квартал: 8 Выдел: 8 Площадь: 8,2 га Рекомендуемая площадь 8,20 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: эл-тр ;
Состав: 10|С ;
Возраст: 90 ;
Бонитет: 3 Полнота: 0,53 Запас на га, м3: 149,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (830) _____ Засуха
Тип очага: _____ эпизодический, _____ хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: _____ начальная, _____ нарастания численности, _____ собственно вспышка, _____ кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____ насаждение _____ (усыхающее) Кнас = 3,70
_____ рекомендуется проведение _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Баранов А.В.

Подпись _____

Дата составления документа 22.05.17

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

8

Выдел

8

Порода:

сосна

Площ. проб.

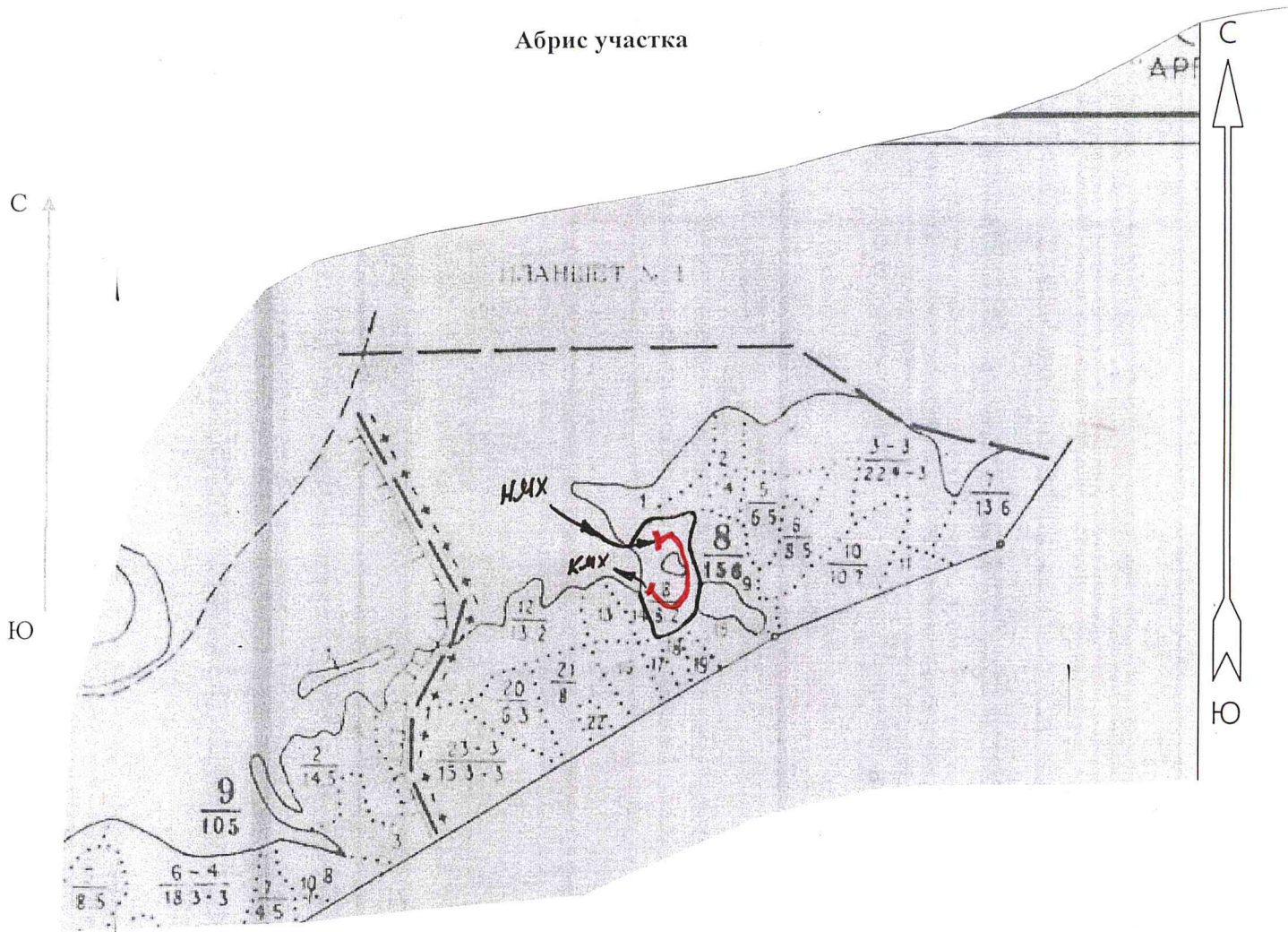
0,400

средняя категория состояния:

3,70

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			3	1		2											6	50,0
16			9	2		2											13	31,0
20			10	4		7											21	52,0
24			29	5		15											49	41,0
28			25	2		9											36	31,0
32			8	1		6											15	47,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт	0,00	0,00	60,00	11,00	0,00	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	140	29,00







Абрис участка

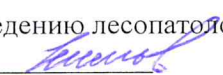


Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	400	10	-	0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-54° 10'24,47 E-110°38'22,26		
2	N-54° 10'25,24 E-110°38'26,79		
3	N-54° 10'24,17 E-110°38'30,51		
4	N-54° 10'19,05 E-110°38'33,19		

Условные обозначения:

-  пробная площадь
-  маршрутный ход
-  начало маршрута
-  конец маршрута
-  обследованная S
-  рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Баранов А.В. Подпись 

Дата составления документа 09.11.12 Телефон 8(3012)37-90-65