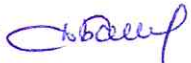


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя
РАЛХ РБ
Ф.И.О Д.В. Баклашкин 

Дата « 18 » декабря 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 440

лесных насаждений Курбинского 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
Ойбонтовское		141	1	9,6
			2	18,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28,0 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 856) Верховой пожар 1-3 летней давности.

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
(код 856) Верховой пожар 1-3 летней давности.	С					более 3/4	100

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 141, выд.-1:

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 100 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Кв.- 141, выд.-2:

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 100 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

Выборке подлежит % деревьев,

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

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	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Ойбонтовское		141	1	9,6	СРС	9,6	Сосна	672	2017-2018
			2	18,4	СРС	18,4	Сосна	1472	2017-2018

В результате воздействия лесного пожара №4/43 от 21.07.2016, возникшего от грозового разряда, насаждение повреждено, (код 856) Верховой пожар 1-3 летней давности. В ходе лесопатологического обследования установлено:) Ожог стволов поврежден у 100% деревьев (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), 1-3 лет. Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

7
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 856) Верховой пожар 1-3 летней давности.**

Дата проведения обследований 17.11.17 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2016	141	1	9,6	Эксплуатационные леса		1		10	С	95	17	24	БР		0,3	4	80	1	0,5			
Ф	2016	141		9,6					+	С	95	17	24	БР		0,3	4	70					
ТО	2016	141	2	18,4					10	С	55	12	14	БР		0,7	4	120	1	0,9			
Ф	2016	141		18,4	10	С	55	12	14	БР		0,5	4	80									

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Баранов А.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за ноябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курбинское
Участковое лесничество Ойбогтовское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Площадь лесопатологического выдела	Номер лесопатологического выдела	Категория защитных лесов	Поровое назначение лесов	Эксплуатацион	4	5	6	7	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия
													8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					
141	1	9,6	9,6	1			Эксплуатацион	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Сплошная санитарная рубка	9,6	18,4	
	10							С	95	17	24	БР	0,3	4	70*	88	Без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	100	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	(кол 326) (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), 1-3 лет.	100	Верховой пожар 1-3 летней давности (КОД-856)	100				вид
141	2	18,4	18,4	2			Эксплуатацион	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Сплошная санитарная рубка	18,4	36,8	
	10							С	55	12	14	БР	0,5	4	80*	740	Без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	100	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	(кол 326) (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), 1-3 лет.	100	Верховой пожар 1-3 летней давности (КОД-856)	100				вид

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Буряков А.М., Подпись , Дата составления документа 21.11.17 Телефон 8(3012)379065

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Курбинское Участковое лесничество: Ойбонтовское
Квартал: 141 Выдел: 1 Площадь: 9,6 га Рекомендуемая площадь 9,60 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,50 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БР
Состав: 10С
Возраст: 95
Бонитет: 4 Полнота: 0,29 Запас на га, м3: 70,00 возобновление ИСКУССТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (856) _____ Верховой пожар 1-3 летней давности
Тип очага: _____ эпизодический, _____ хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, _____ собственно вспышка, _____ кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____ насаждение _____ (погибшее) _____ Кнас = 5,00
_____ рекомендуется проведение _____ санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Баранов А.В.

Подпись _____

Дата составления документа 17.11.19

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

141

Выдел

1

Порода:

сосна

Площ. проб.

0,500

средняя категория состояния:

5,00

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						5											5	100,0
12						3											3	100,0
16						8											8	100,0
20						16											16	100,0
24						22											22	100,0
28						19											19	100,0
32						12											12	100,0
36						3											3	100,0
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, шт	-	-	-	-	-	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	88
итого % от шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88	100,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Курбинское Участковое лесничество: Ойбонтовское
Квартал: 141 Выдел: 2 Площадь: 18,4 га Рекомендуемая площадь 18,40 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,90 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БР
Состав: 10|С
Возраст: 55
Бонитет: 4 Полнота: 0,48 Запас на га, м3: 80,00 возобновление ИСКУССТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: код (856) | Верховой пожар 1-3 летней давности
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (погибшее) Кнас = 5,00
рекомендуется проведение | санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Баранов А.В.

Подпись _____

Дата составления документа 17.11.12

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

141

Выдел

2

Порода:

сосна

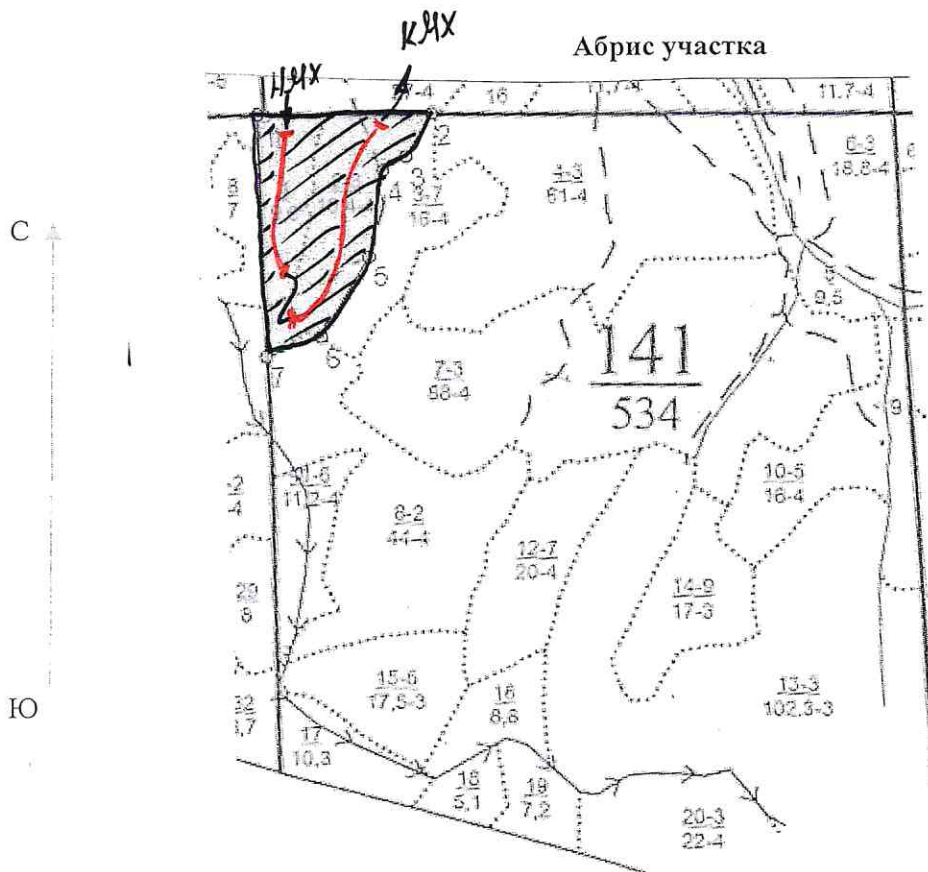
Площ. проб.

0,900

средняя категория состояния:

5,00







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						122											122	100,0
12						265											265	100,0
16						282											282	100,0
20						67											67	100,0
24						4											4	100,0
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, шт	-	-	-	-	-	740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	740	740
итого % от шт	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	740	100,00




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	500	10		0.5
8	2	900	10		0.9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-52° 26'59,9 E-109°14'54,6		
2	N-52° 27'00,0 E-109°15'25,1		
3	N-52° 26'55,6 E-109°15'19,9		
4	N-52° 26'54,2 E-109°15'16,3		
5	N-52° 26'44,5 E-109°15'14,1		
6	N-52° 26'35,7 E-109°15'06,6		
7	N-52° 26'33,5 E-109°14'57,4		

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 17.11.17 Телефон 8(3012)37-90-65