

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра  
Ф.И.О. А. Ш. Сагдир  
Дата 06.02.18

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 62-37-08/18**  
**лесных насаждений Усть-Ордынского лесничества (лесопарка)**  
**Иркутской области (субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Байтогское	Байтогская	126	8	3,0
		126	9	12,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,6 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причина несоответствия: давность лесоустройства

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: Насаждение заселено или отработано стволовыми вредителями, ветровал, заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный усач	Л	38	Сильная

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка березовая	Б	17	слабая
Трутовик ложный осиновый	Ос	16	слабая

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: квартал 126 выдел 8  
ослабленных 10 % (Наличие плодовых тел на стволе)  
сильно ослабленных 9 % (Наличие плодовых тел на стволе)  
усыхающих 24 % (Наличие плодовых тел на стволе)  
свежего сухостоя 7 %  
в том числе: свежего ветровала 5 %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала 3 %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя 4 %  
аварийных \_\_\_\_\_ %

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: квартал 126 выдел 9  
ослабленных 12 % (Наличие плодовых тел на стволе)  
сильно ослабленных 8 % (Наличие плодовых тел на стволе)  
усыхающих 18 % (наличии на стволах признаков гнилей)  
свежего сухостоя 6 %  
в том числе: свежего ветровала 5 %  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала 6 %  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого сухостоя 5 %  
аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4 Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:  
кв. 126 выд.8 – 0,19, кв. 126 выд. 9 – 0,19.

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 (дата)	квартал	выдел	Площадь, выдела га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб	Крайние сроки проведения
Байтогское	Байтогская	126	8	22	ССР	3	Л,Б,Ос	600	2018
		126	9	46		12,6		2268	

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

Меры по обеспечению возобновления:

1. Кв.126 выд.8 - Естественное лесовосстановление, путем мероприятий по сохранению подроста, ухода за подростом.
2. Кв.126 выд.9 – создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2014г.;

Основная причина повреждения древесины: Насаждение заселено или отработано стволовыми вредителями сильной степени.

Дата проведения обследований: 13.09.17 - 17.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

  
подпись

Абзаев А.А.  
ФИО



Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосуровейных работ	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	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га	
ТО	1988	126	8	22	Экспл.		1	3	10Л+Б+ОС	Л	200	27	36	КР		0,6	2	280	5	3
	2017						8Л1Б1ОС	Л	180	27	36	КР		0,5	2	200				
ТО	1988	126	9	46			1	12,6	8Л1С1Б+Б+ОС	Л	200	26	44	КР		0,5	3	210	10	12,6
	2017										8Л1Б1ОС	Л	200	26	40	КР		0,5		

Примечание:

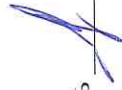
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А.

Подпись



### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Ордынское

Квартал

126

Выдел

9

Площадь 12.6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>КР</u>	состав	<u>8Л1Б1ОС</u>	возраст	<u>200</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,5</u>	запас на га	<u>180</u>	возобновление	<u>подрост отсутствует</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения:

#### Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:


Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения является – повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями. Насаждения перестойные, на некоторых насаждениях кроны отсутствуют, частично ажурные, хвоя коричневая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная. На стволах деревьев имеются подсушины в комлевой части ствола с наличием гнили. Под корой наличие буровой муки, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Наличие свежего и старого ветровала. Наличие березовой губки. Требуется проведение сплошной санитарной рубки. СКС-3,07.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Абзаев А.А.

Подпись



Дата составления документа

20.11.2017г.

Телефон

89149560030

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

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 т.ч. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: **Лиственница**

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 т.ч. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	2	2	2	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	12	67
32	3	4	2	2	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	16	63
36	4	7	3	3	2	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	23	61
40	6	10	5	4	3	0	2	0	0	1	0	1	2	0	0	0	34	59
44	2	2	2	2	2	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	14	71
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	18	25	14	12	9	0	6	0	0	5	0	5	6	0	0	0	100	62
%	18	25	14	12	9	0	6	0	0	5	0	5	6	0	0	0	100	62

Порода: Береза

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 т.ч.подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	1	2	2	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	10	70
24	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	2	4	4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	15	60
%	13	26	26	7	0	0	7	0	0	7	0	7	7	0	0	0	100	61

Порода: Осина

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 т.ч.подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
24	1	1	2	2	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	10	70
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	2	3	4	2	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	15	60
%	13	20	26	13	0	0	7	0	0	7	0	7	7	0	0	0	100	61

Порода: Пихта

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 т.ч.подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		





	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч. подлежа- т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	2	4	4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	15	60
24	3	2	3	2	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	14	64
28	2	2	2	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	12	67
32	3	4	2	2	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	16	63
36	4	7	3	3	2	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	23	61
40	6	10	5	4	3	0	2	0	0	1	0	1	2	0	0	0	34	59
44	2	2	2	2	2	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	14	71
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	22	32	22	15	9	0	8	0	0	7	0	7	8	0	0	0	130	62
%	17	24	17	4	7	0	6	0	0	5	0	5	6	0	0	0	100	61

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Ордынское

Квартал

126

Выдел

8

Площадь 3 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

3

га.

Таксационная характеристика:

тип леса КР состав 8Л1Б1ОС возраст 180 бонитет 2  
полнота 0,5 запас на га 200 возобновление подрост 3Л3Е1К3Б(15), 4,0м, 3,0 тыс.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

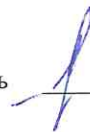
Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения является – повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями. Насаждения перестойные, на некоторых насаждениях кроны отсутствуют, частично ажурные, хвоя коричневая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная. На стволах деревьев имеются подсушины в комлевой части ствола с наличием гнили. Под корой наличие буровой муки, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Наличие свежего и старого ветровала. Наличие березовой губки. Требуется проведение сплошной санитарной рубки. СКС-3,05.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Абзаев А.А.

Подпись



Дата составления документа

20.11.2017г.

Телефон

89149560030

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

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 т.ч. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Лиственница

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 т.ч. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	11	10	14	11	8	0	6	0	0	2	0	4	2	0	0	0	68	71
32	21	25	19	17	11	0	7	0	0	4	0	5	3	0	0	0	112	63
36	28	35	26	24	16	0	8	0	0	7	0	6	4	0	0	0	154	64
40	19	15	16	17	14	0	7	0	0	3	0	4	2	0	0	0	97	62
44	4	8	5	2	3	0	2	0	0	2	0	2	1	0	0	0	29	62
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	85	93	80	71	52	0	30	0	0	18	0	21	12	0	0	0	462	64
%	18	21	17	15	11	0	6	0	0	4	0	5	3	0	0	0	100	64

Порода: Береза

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 т.ч. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
16	4	5	6	4	0	0	3	0	0	1	0	2	1	0	0	0	26	62
20	3	4	4	2	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	18	56
24	1	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	11	73
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	8	12	12	8	0	0	4	0	0	3	0	6	3	0	0	0	56	63
%	14	22	22	14	0	0	7	0	0	5	0	11	5	0	0	0	100	62

Порода: Осина

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 т.ч. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	4	4	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	46
20	7	7	7	4	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0	30	40
24	3	4	4	2	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0	18	56
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	12	15	15	7	0	0	6	0	0	2	0	2	2	0	0	0	61	46
%	20	25	25	11	0	0	10	0	0	3	0	3	3	0	0	0	100	45

Порода: Пихта

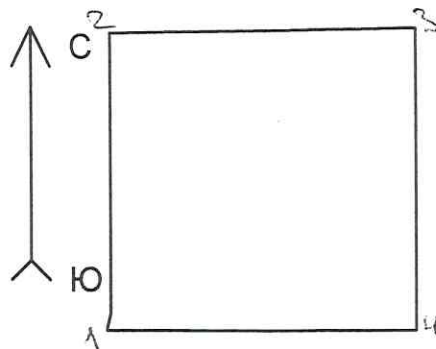
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		



	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч.подлеж ат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
16	6	9	10	5	0	0	5	0	0	1	0	2	1	0	0	0	39	57
20	10	11	11	6	0	0	3	0	0	2	0	3	2	0	0	0	48	46
24	6	7	6	3	0	0	2	0	0	2	0	3	2	0	0	0	31	58
28	11	10	14	11	8	0	6	0	0	2	0	4	2	0	0	0	68	71
32	21	25	19	17	11	0	7	0	0	4	0	5	3	0	0	0	112	63
36	28	35	26	24	16	0	8	0	0	7	0	6	4	0	0	0	154	64
40	19	15	16	17	14	0	7	0	0	3	0	4	2	0	0	0	97	62
44	4	8	5	2	3	0	2	0	0	2	0	2	1	0	0	0	29	62
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	105	120	107	86	52	0	40	0	0	23	0	29	17	0	0	0	579	62
%	18	21	19	4	9	0	7	0	0	4	0	5	3	0	0	0	100	63

Примечание: НЗ-незаселеное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

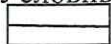
**Абрис участка**  
**ТО МЛК Иркутской области по**  
**Усть-Ордынскому лесничеству Байтогское участковое лесничество, Байтогская дача**  
**квартал 126 выд. 8, 9.**  
**М:10000**



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	53.21,589	104.57,831	СВ-0	362
2-3	53.21,783	104.57,811	СВ-89	410
3-4	53.21,810	104.57,168	ЮВ-0	390
4-1	53.21,602	104.57,205	ЮЗ-90	415

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	пп 1	Сплошной перечет			3,0
9	пп 2	100	50		0,5

Условные обозначения:

 - площадь отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А. с.т. 89149560030

Дата составления документа: 20.11.2017г.