

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра
Ф.И.О. Б.А. Ширяков
Дата 06.12.17

Акт
лесопатологического обследования № 62-20-27/17

лесных насаждений Ольхонского 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
Ольхонское	Ольхонская	14	41	0,3
Ольхонское	Ольхонская	14	45	2,0
Ольхонское	Ольхонская	14	52	4,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, 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:
низовой устойчивый пожар 2015 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	сосна	50	сильная
Малый усач	лиственница	60	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
		100	85	более 3/4	80	более 3/4	90

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит

в выделе 41 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 29 %,

в том числе: свежего ветровала 31 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 19 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 21 %;
аварийных _____ %.

Выборке подлежит в
выделе 45 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя 23 %,

в том числе: свежего ветровала 39 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 21 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 17 %;

аварийных _____ %.

Выборке подлежит в
выделе 52 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя 27 %,

в том числе: свежего ветровала 33 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 20 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 19 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
в выделе 41 – 0 ; в выделе 45 – 0 , в выделе 52 – 0 .

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
Ольхонское	Ольхонская	14	41	8,8	УНД	0,3	С	72	2018
Ольхонское	Ольхонская	14	45	14,7	УНД	2,0	Л	420	2018
Ольхонское	Ольхонская	14	52	8,8	УНД	4,2	С	924	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: *Искусственное лесовосстановление, создание лесных культур.*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины Пожар 2015 года.

Дата проведения обследований 20.09.2017 г..

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Подписи членов комиссии:

Кралевецкая З.Д. _____

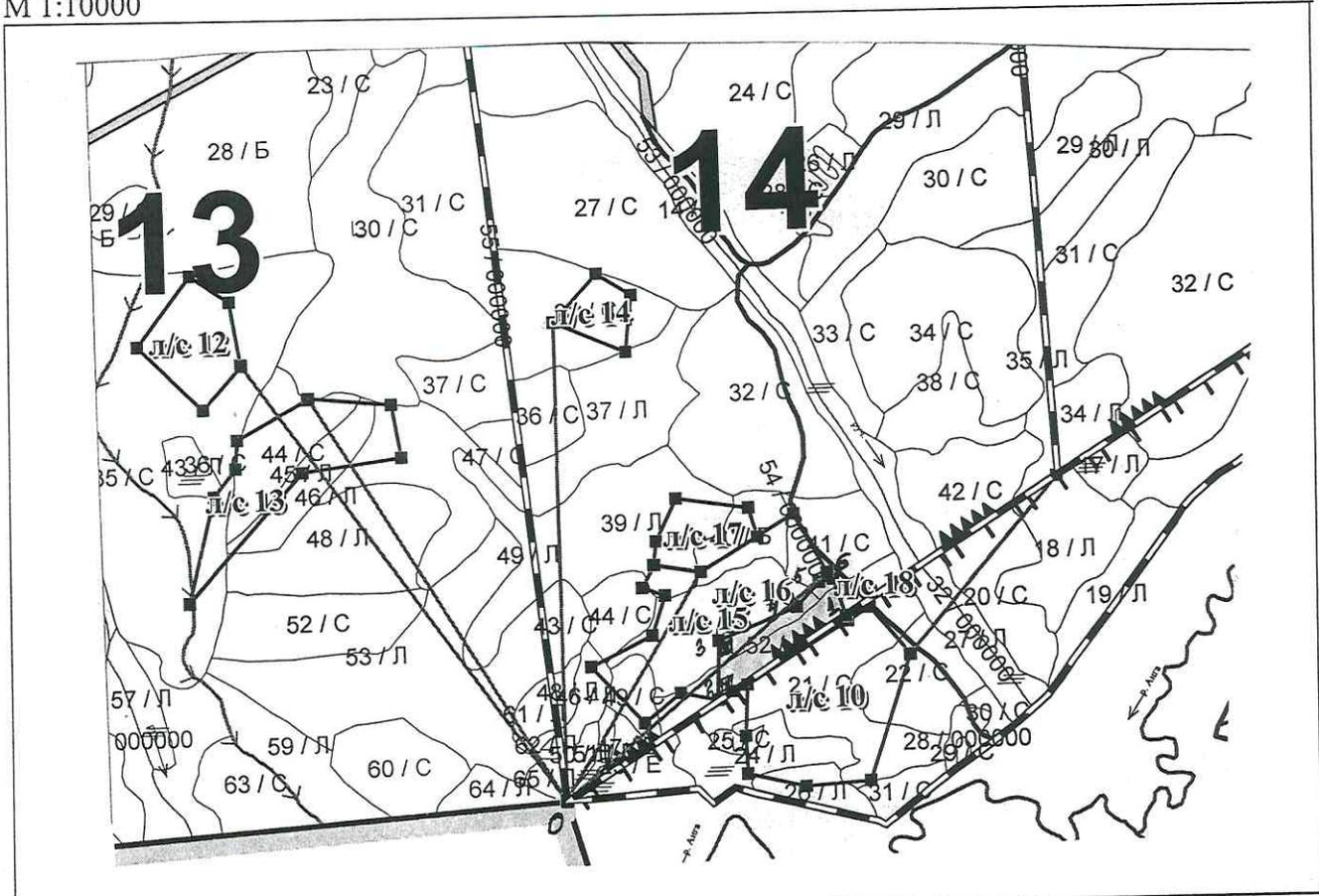
Алагуев Д.М. _____

Абзаева М.Е.. _____

Абрис участка

Ольхонское лесничество, Ольхонское участковое лесничество, Ольхонская дача, кв. 14, в. 41 – 0,3 га, в. 45 – 2,0 га, в. 52-4,2 га.

М 1:10000



Ленты (круговой площадки) перечета

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	52°58'49,8" 106°15'49,4"	СВ-55°	113
1-2	52°59'08,3" 106°16'41,5"	ЮЗ-83°	509
2-3	52°59'59,8" 106°16'17,9"	СЗ-01°	195
3-4	52°59'06,2" 106°16'18,0"	СВ-66°	283
4-5	52°59'09,3" 106°16'31,3"	СВ-41°	109
5-6	52°59'12,0" 106°16'35,7"	СВ-77°	47
6-1	52°59'12,1" 106°16'38,2"	ЮВ-21°	127

Условные обозначения:

- - участок под УИД
- - Временная пробная площадка
- ...- граница выдела

Зам. начальника ТУ МЛК по Ольхонскому лесничеству _____
 Начальник отдела по Ольхонскому участковому _____
 Главный инженер _____
 Дата составления документа 13.11.2017 _____
 Краleveцкая З.Д.
 Алагуев Д.М.
 Абзаева М.Е.
 Телефон 8-395-58-52-7-73

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Иркутская область Лесничество (лесопарк) Ольхонское
Участковое лесничество Ольхонское Урочище (лесная дача) Ольхонская

№ кв.	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлесит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	свежий ветровал	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид
1	2	3	4	5	6	7	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
14	41	8,8	Защитные	ЗПВВО	1	0,3	2	Л	180	22	36	РДД	0,6	4	240	32	0	0	0	0	27	26	22	25	0	0	0	100	100	100	100	0,3	
ИТОГО по выделу							6	Л	160	21	32					77	0	0	0	0	14	20	40	26	0	0	0	100	100	100	100	УНД	2
14	45	14,7	Защитные	ЗПВВО	2	2	1	С	160	20	28	БАГ	0,7	4	210	34	0	0	0	0	57	10	33	0	0	0	0	100	100	100	100	УНД	2
ИТОГО по выделу							3	Б	90	15	14					41	0	0	0	0	40	10	35	15	0	0	0	100	100	100	100	УНД	2
14	52	8,8	Защитные	ЗПВВО	3	4,2	4	Л	160	21	28/	РДД	0,6	4	220	46	0	0	0	0	26	16	41	17	0	0	0	100	100	100	100	УНД	4,2
ИТОГО																83	0	0	0	0	27	19	33	20	0	0	0	100	100	100	100	УНД	6,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кралевицкая З.Д. Подпись 
 Ф.И.О. Алагуев Д.М. Подпись 
 Ф.И.О. Абзаева М.Б. Подпись 

Дата составления документа 20.09.2017 Телефон 8 (39558) 52-7-73

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Ольхонское

Квартал

14

Выдел

41

Площадь 0,3 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

сплош.перечет га.

Таксационная характеристика:

тип леса РДД состав 8С2Л возраст 180 бонитет 4

полнота 0,6 запас на га 240 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Погибшие насаждения. Требуется провести УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кралевецкая З.Д.

Подпись

ФИО Алагуев Д.М.

Подпись

ФИО Абзаева М.Е.

Подпись

Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

8(3952)34-78-62

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. подлежа т публе
				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	2	3	1	2	0	12	6	0	0	0	0	26	100
32	0	0	0	0	0	14	1	6	0	2	3	6	1	0	0	0	33	100
36	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	8	2	2	0	0	0	17	100
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	17	6	7	2	4	23	14	3	0	0	0	76	100
	0	0	0	0	0	22	8	9	3	5	30	19	4	0	0	0	100	100

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. подлежа т публе
				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	2	1	0	0	0	0	3	100
32	0	0	0	0	0	2	1	2	1	1	1	5	3	0	0	0	16	100
36	0	0	0	0	0	2	3	1	1	2	1	1	2	0	0	0	13	100
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	4	4	3	2	3	4	7	5	0	0	0	32	100
	0	0	0	0	0	13	13	9	6	9	12	22	16	0	0	0	100	100

Порода: Итого по выделу

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	2	3	1	2	0	14	7	0	0	0	0	29	100
32	0	0	0	0	0	16	2	8	1	3	4	11	4	0	0	0	49	100
36	0	0	0	0	0	3	5	1	1	4	9	3	4	0	0	0	30	100
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
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,	0	0	0	0	0	21	10	10	4	7	27	21	8	0	0	0	108	100
%	0	0	0	0	0	19	9	9	4	6	25	19	7	0	0	0	100	98

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Ольхонское

Квартал

14

Выдел

45

Площадь 2 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,23

га.

Таксационная характеристика:

тип леса БАГ состав 6Л1С3Б возраст 160 бонитет 4

полнота 0,7 запас на га 210 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Погибшие насаждения. Требуется провести УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кралевецкая З.Д.

Подпись

ФИО Алагуев Д.М.

Подпись

ФИО Абзаева М.Е.

Подпись

Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

8(3952)34-78-62

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. подлежа т 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	4	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	7	100
20	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	100
24	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	100
28	0	0	0	0	0	5	3	0	2	0	4	3	0	0	0	0	17	100
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	11	9	0	3	1	4	6	0	0	0	0	34	100
%	0	0	0	0	0	32	26	0	9	3	12	18	0	0	0	0	100	100

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. подлежа т 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	2	1	3	0	0	0	6	100
32	0	0	0	0	0	0	12	4	4	4	8	7	3	0	0	0	42	100
36	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	15	9	2	0	0	0	29	100
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	12	5	6	4	25	17	8	0	0	0	77	100
%	0	0	0	0	0	0	16	6	8	5	33	22	10	0	0	0	100	100

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.	т.ч. подлежа т рубке	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	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	11	100
16	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	17	100
20	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	7	3	2	0	0	0	13	100
24	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	4	2	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	0
32	0	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	0
40	0	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	0
48	0	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	0
56	0	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	0
Итого деревьев.	0	0	0	0	0	10	0	2	2	0	12	5	2	0	0	0	0	41	100
%	0	0	0	0	0	24	0	5	5	0	29	12	5	0	0	0	0	100	100

Порода: Итого по выделу

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. подлежа т 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	8	6	0	1	1	1	1	0	0	0	0	18	100
20	0	0	0	0	0	3	2	1	2	0	7	5	2	0	0	0	22	100
24	0	0	0	0	0	5	6	1	0	0	4	2	0	0	0	0	18	100
28	0	0	0	0	0	5	3	0	2	0	6	4	3	0	0	0	23	100
32	0	0	0	0	0	0	12	4	4	4	8	7	3	0	0	0	42	100
36	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	15	9	2	0	0	0	29	100
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
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.	0	0	0	0	0	21	29	7	11	5	41	28	10	0	0	0	152	100
%	0	0	0	0	0	14	19	5	7	3	27	18	7	0	0	0	100	100

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Ольхонское

Квартал

14

Выдел

52

Площадь 4.2 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.2

га.

Таксационная характеристика:

тип леса РДД состав

8С2Л

возраст

180

бонитет

4

полнота 0.6 запас на га

220

возобновление

отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Погибшие насаждения. Требуется провести УНД.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кралевецкая З.Д.

Подпись

ФИО Алагуев Д.М.

Подпись

ФИО Абзаева М.Е.

Подпись

Дата составления документа

20.09.2017

Телефон 8(3952)34-78-62

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	2	3	1	2	0	2	3	0	0	0	0	13	100
32	0	0	0	0	0	2	3	1	0	2	3	4	1	0	0	0	16	100
36	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	8	2	2	0	0	0	17	100
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	5	8	2	2	4	13	9	3	0	0	0	46	100
%	0	0	0	0	0	11	17	4	4	9	28	20	7	0	0	0	100	100

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	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	6	0	0	0	4	5	0	0	0	0	15	100
32	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	2	1	0	0	0	0	9	100
36	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	5	0	2	0	0	0	13	100
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	11	3	1	3	11	6	2	0	0	0	37	100
%	0	0	0	0	0	0	30	8	3	8	30	16	5	0	0	0	100	100

Порода: Итого по выделу

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	2	9	1	2	0	6	8	0	0	0	0	28	100
32	0	0	0	0	0	2	5	3	1	3	5	5	1	0	0	0	25	100
36	0	0	0	0	0	1	5	1	0	4	13	2	4	0	0	0	30	100
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
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,	0	0	0	0	0	5	19	5	3	7	24	15	5	0	0	0	83	100
%	0	0	0	0	0	6	23	6	4	8	29	18	6	0	0	0	100	100

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

ОЛЬХОНСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО ОЛЬХОНСКАЯ ДАЧА
ЗАПРЕТ. ПОЛОС. ВОДЬ ВОДНЫХ ОБЪЕКТ

Квартал: 14

№	Состав, вид	Экспл. площадь	Возраст	Д.к.г.	В.и.л.р.	Тип леса	Площадь	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	МЗ
42	11,4 8С2Л подрост: 10С (30) 2,0 м, 5,0 тыс.шт/га подлесок: РД ОЛК ГУСТОЙ склон ЮВ-13 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ	1 С 24 Л	220 26	32 32	11 4	3 В2	РДД В2	, 7 330 3762 3010 2 228 752 2	2	228	342
43	3,5 5С5Л подрост: 5К5С (40) 6,0 м, 6,0 тыс.шт/га подлесок: ОЛК РД РЕДКИЙ	1 С 23 Л	240 23	36 36	12 4	4 В3	БАГ В3	, 6 250 875 438 3 105 437 3	3	105	70
44	4,8 7С3Л подрост: 6С2К2Л (30) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га подлесок: РД ОЛК ГУСТОЙ склон Ю -13 повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 05 г., СОСНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	1 С 23 Л	180 23	32 36	9 4	3 В2	РДД В2	, 6 260 1248 874 2 96 374 3	2	96	144
45	14,7 6Л1С3Б повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 03 г., СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ	1 Л 19 С Б	160 20 90	21 28 15	8 4 14	4 В3	БАГ В3	, 7 210 3087 1852 2 309 1 926 2	2		
46	3,0 ВЕТРОВАЛЬНИК повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 03 г., СТЕПЕНЬ ПОВР. СИЛЬНАЯ	Л				4	БРЗМ В3			360	УБОРКА ЗАХЛАМ. ЕСТЕСТВ. ЗАРАЩ.
47	1,7 7ЕЗЛ+С+Б подлесок: БРН ИВК СРЕДНИЙ	1 Е 13 Л	100 13	12 12	5 3	5 В5	СФ В5	, 4 70 119 83 36			
48	1,4 6Л2С2Б подлесок: ШП ОЛК РЕДКИЙ повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 03 г., СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ	1 Л 20 С Б	150 21 80	36 32 14	8 4 12	4 В3	БРЗМ В3	, 6 190 266 160 2 42 53 1 53 3	2	42	28
49	3,3 8С2Л+В подрост: 5С3К2Л (40) 3,0 м, 8,0 тыс.шт/га подлесок: РД ОЛК ГУСТОЙ склон ЮВ-13	1 С 24 Л Б	240 25 90	36 32	12 4	3 В2	РДД В2	, 5 240 792 634 1 99 158 2	1	99	99
50	1,6 6Л2С2Б подлесок: ШП ОЛК РЕДКИЙ	1 Л 20 С Б	150 21 80	36 32 14	8 4 12	4 В3	БРЗМ В3	, 6 190 304 182 2 61 1 61 3	2		



АКТ № 33/59

о лесном пожаре

2015 года "29" сентября настоящий акт составил

Главный специалист – эксперт Абзаев Альберт Аркадьевич
(должность, фамилия, имя и отчество составителя акта)

в присутствии _____

(должности, фамилии, имена и отчества присутствующих)

о нижеследующем:

1. "08" августа 2015 года "16" часов "00" минут был обнаружен лесной пожар в квартале 21 выдел 21 Ольхонская дача

(указать, где был обнаружен пожар - квартал, выдел,

13,0 км от д. Косая Степь

расстояние от ближайшего населенного пункта (какого) или от дороги,

реки (название) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен. Космомониторинг

(указать - с пожарной вышки, находящейся в _____ квартале,

с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения.

Если пожар был обнаружен должностным лицом, осуществляющим федеральный

государственный пожарный надзор в лесах или иным лицом - указать должность, фамилию, имя,

отчество и местожительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения 5,0

(указывается площадь пожара в гектарах

на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено "___" _____,
"___" часов "___" минут _____

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре и кем

оно получено - лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружено _____

(указать, что обнаружено (остатки костра, сельхозпал и т.п.), что может

способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара Гроза

(указать установленную или предполагаемую причину лесного пожара.

Если имело место нарушение Правил пожарной безопасности в лесах – время совершения

нарушения и в чем оно выразилось)

7. Виновники возникновения пожара не установлены
(указать фамилию, имя, отчество лица или лиц,

виновных в возникновении пожара, место работы, должности и их местожительства).

В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены,

указываются данные, необходимые для расследования в целях выявления виновников)

8. Тушение пожара начато "08" августа 2015 г. "16" часов "00" минут.

9. Площадь пожара в гектарах 15000

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных			Культур	Молодняков естественного происхождения	Горельников прошлых лет	Редина и не покрыт. лесом площадей	Итого лесной площади	Не-лесной площади
	преобладающая порода	пройденная пожаром площадь							
		всего	в т.ч. насаждений, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
низовой устойчивый сильной интенсивности	С	14750	14750					15000	
верховой средней интенсивности	С	250	250						
Итого:		15000	15000					15000	

(Заполняется на основе натурного обследования или по данным оперативных отделений авиационной охраны лесов)

10. Лесной пожар ликвидирован "17" сентября 2015 г. "13" час. "45" минут работниками АПС/ДП, работниками АУ «АЛО», МОБ.

(указать кем): парашотно-пожарной, авиапожарной командой,

привлеченными рабочими других предприятий, населением и т.д.)

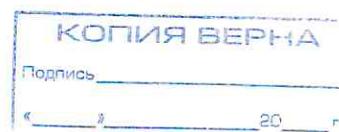
11. На тушении пожара отработано:

а) человеко-дней 4835

б) машино-смен 856

в) Б/С – 120

г) Т/С - 10



12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара создание мин. Полосы бульдозерами, тракторами, отжиг, заливание водой из РЛЮ
(захлестывание, окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей,

пожарных автоцистерн, с помощью мотопомп, при помощи химикатов и т.п.)

13. Принятые меры к окарауливанию пожара _____

14. Ответственное лицо за окарауливание _____
(должность, место работы, фамилия, имя и отчество)

15. Потери в результате пожара:

а) древесины на корню 65277 м³, на сумму 483114108 руб.

б) заготовленной лесопроductии _____ м³, на сумму _____ руб.

в) зданий, сооружений, машин, оборудования и др. имущества (указать наименование, количество и стоимость) _____

г) стоимость работ по очистке территории _____
(на всей площади, пройденной пожаром)

д) стоимость лесовосстановительных работ _____
(на площадях культур и молодняков естественного происхождения)

е) стоимость работ по тушению пожара _____

ж) общая сумма ущерба _____

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара **Начальник ЦХС Ольхонского участка Денисов А.В.**

17. К акту прилагаются:

а) схематический чертеж пройденной огнем площади;

б) расчеты и обоснования размеров ущерба от потерь древесины на корню, уничтожения огнем культур, молодняков, от потерь готовой продукции, стоимости работ по очистке территории, расходов на тушение пожаров и пр.;

в) докладная записка руководителя тушением пожара о ходе тушения, применявшихся методах и средствах их эффективности (представляется в случаях крупных пожаров)

г) _____

д) _____

Составитель акта: Главный специалист – эксперт, ТО АЛХ Иркутской области по Ольхонскому лесничеству, Абзаев Альберт Аркадьевич

(должность, место работы, фамилия, имя, отчество и подпись)

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар: _____

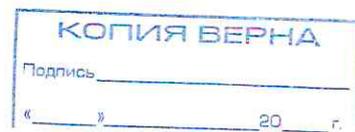
_____ / _____
подпись

ФИО

Присутствовавшие при составлении акта:

_____ / _____
подпись

ФИО



**ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами**

1. Место выявления повреждений (урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое):
Лесничество: Ольхонское

участковое лесничество	дача	квартал	выдел	состав	площадь, га	Целевое назначение	категория защитности
Ольхонское	Ольхонская	14	41	8С2Л	0,3	Защитные	ЗПВВО
			45	6Л1СЗБ	2,0	Защитные	ЗПВВО
			52	8С2Л	4,2	Защитные	ЗПВВО

2. Что обнаружено: Насажение пройдено пожаром 2015года
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода: С, Л, Б.
4. Примерная площадь повреждения (общая) 6,5 га
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) мастер участка Гуцаленко С.Г.
6. Контактный телефон (адрес) 83955852772

 _____ Начальник отдела по Ольхонскому участковому Алагуев Д.М.

25.08.2017 г.