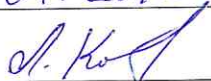


СОГЛАСОВАНО:
Должность: Заместитель министра
природных ресурсов, экологии и
имущественных отношений
Республики Алтай
Ф.И.О. Капустина Л.Ф.

Дата 26.07.2018
Подпись 

УТВЕРЖДАЮ:
Должность И.о. министра природных
ресурсов, экологии и имущественных
отношений
Республики Алтай
Ф.И.О. Ямбаков А.В.

Дата  26.07.18.
Подпись _____

Акт
лесопатологического обследования N 2-66-2018
лесных насаждений Майминского лесничества (лесопарка)
Республики Алтай (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный | |

2. Инструментальный | V |

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Манжерокское		25	45	2.0
		25	52	1.0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.0 га.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

Координаты расположения дерева №1	N 51° 42' 27.69", E 85° 46' 8.02"
Координаты расположения дерева №2	N 51° 42' 16.4", E 85° 46' 01.1"
Координаты расположения дерева №3	N 51° 42' 47.2", E 85° 43' 34.3"
Координаты расположения дерева №4	N 51° 42' 18.1", E 85° 45' 58.6"
Координаты расположения дерева №5	N 51° 42' 14.8", E 85° 46' 01.1"
Координаты расположения дерева №6	N 51° 42' 16.4", E 85° 45' 57.6"
Координаты расположения дерева №7	N 51° 42' 16.9", E 85° 45' 57.6"
Координаты расположения дерева №8	N 51° 42' 17.0", E 85° 45' 58.2"
Координаты расположения дерева №9	N 51° 42' 19.1", E 85° 45' 58.1"
Координаты расположения дерева №10	N 51° 42' 18.7", E 85° 45' 57.8"
Координаты расположения дерева №11	N 51° 42' 18.9", E 85° 45' 58.5"
Координаты расположения дерева №12	N 51° 42' 20.1", E 85° 45' 59.5"
Координаты расположения дерева №13	N 51° 42' 20.4", E 85° 45' 59.8"
Координаты расположения дерева №14	N 51° 42' 22.3", E 85° 45' 58.9"
Координаты расположения дерева №15	N 51° 42' 22.2", E 85° 45' 59.0"
Координаты расположения дерева №16	N 51° 42' 21.0", E 85° 45' 56.2"
Координаты расположения дерева №17	N 51° 42' 20.7", E 85° 45' 56.4"
Координаты расположения дерева №18	N 51° 42' 21.1", E 85° 45' 56.2"
Координаты расположения дерева №19	N 51° 42' 21.3", E 85° 45' 56.9"
Координаты расположения дерева №20	N 51° 42' 25.0", E 85° 45' 59.6"
Координаты расположения дерева №21	N 51° 42' 15.2", E 85° 45' 58.7"
Координаты расположения дерева №22	N 51° 42' 13.4", E 85° 46' 00.0"
Координаты расположения дерева №23	N 51° 42' 14.2", E 85° 46' 00.5"

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева:

Наличие сухих ветвей более 1/2 части кроны дерева, наличие гнили, наклон ствола более 30°

3.3. Порода аварийного дерева №1	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	23
высота, м	22	, возраст, лет	80
Порода аварийного дерева №2	Береза повислая	, диаметр, см	60
высота, м	25	, возраст, лет	95
Порода аварийного дерева №3	Береза повислая	, диаметр, см	58
высота, м	24	, возраст, лет	95
Порода аварийного дерева №4	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	40
высота, м	29	, возраст, лет	90
Порода аварийного дерева №5	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	40
высота, м	29	, возраст, лет	90
Порода аварийного дерева №6	Береза повислая	, диаметр, см	39
высота, м	25	, возраст, лет	85
Порода аварийного дерева №7	Береза повислая	, диаметр, см	44
высота, м	26	, возраст, лет	90
Порода аварийного дерева №8	Береза повислая	, диаметр, см	61
высота, м	27	, возраст, лет	95
Порода аварийного дерева №9	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	28
высота, м	24	, возраст, лет	75
Порода аварийного дерева №10	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	23
высота, м	25	, возраст, лет	95
Порода аварийного дерева №11	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	25
высота, м	26	, возраст, лет	70
Порода аварийного дерева №12	Сосна обыкновенная	, диаметр, см	41

высота, м 28, возраст, лет 90.
 Порода аварийного дерева №13 Сосна обыкновенная, диаметр, см 45,
 высота, м 28, возраст, лет 80.
 Порода аварийного дерева №14 Береза повислая, диаметр, см 48,
 высота, м 24, возраст, лет 90.
 Порода аварийного дерева №15 Береза повислая, диаметр, см 49,
 высота, м 25, возраст, лет 95.
 Порода аварийного дерева №16 Сосна обыкновенная, диаметр, см 20,
 высота, м 22, возраст, лет 80.
 Порода аварийного дерева №17 Сосна обыкновенная, диаметр, см 25,
 высота, м 23, возраст, лет 90.
 Порода аварийного дерева №18 Сосна обыкновенная, диаметр, см 23,
 высота, м 24, возраст, лет 85.
 Порода аварийного дерева №19 Сосна обыкновенная, диаметр, см 28,
 высота, м 27, возраст, лет 95.
 Порода аварийного дерева №20 Береза повислая, диаметр, см 21,
 высота, м 21, возраст, лет 80.
 Порода аварийного дерева №21 Сосна обыкновенная, диаметр, см 13,
 высота, м 22, возраст, лет 75.
 Порода аварийного дерева №22 Сосна обыкновенная, диаметр, см 52,
 высота, м 29, возраст, лет 95.
 Порода аварийного дерева №23 Береза повислая, диаметр, см 40,
 высота, м 24, возраст, лет 95.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:


Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,52	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	3,65	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	3,65	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	1,63	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	1,63	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	1,57	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	1,91	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	3,65	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	0,74	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	0,52	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	0,52	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	1,63	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	1,99	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	2,3	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	2,3	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	0,337	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	0,52	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	0,52	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	0,74	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	0,34	Береза повислая	2018
Рубка аварийных деревьев	0,096	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	2,83	Сосна обыкновенная	2018
Рубка аварийных деревьев	1,57	Береза повислая	2018

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований 22.06.2018.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

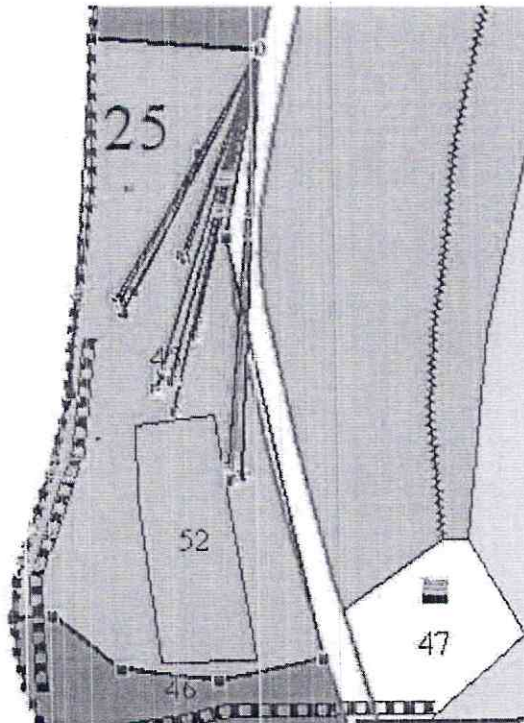
Ф.И.О. Косилов А.Ю. Подпись 

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

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Абрис участка

Майминское лесничество, Манжерокское участковое лесничество, квартал № 25, выдел № 45, площадь 2,0га.



Условные обозначения:



квартальные просеки;



границы выделов;



аварийное дерево;



точка привязки


Масштаб 1:5000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 51° 42' 25.0" E 85° 45' 59.6"	ЮЗ:23°3'46.1"	94.04
0-2	N 51° 42' 22.3" E 85° 45' 58.9"	ЮЗ:13°7'26.2"	178.14
0-3	N 51° 42' 22.2" E 85° 45' 59.0"	ЮЗ:12°7'8.8"	179.36
0-4	N 51° 42' 21.3" E 85° 45' 56.9"	ЮЗ:19°43'28.4"	220.23
0-5	N 51° 42' 21.1" E 85° 45' 56.2"	ЮЗ:22°25'13.6"	231.5

0-6	N 51° 42' 21.0" E 85° 45' 56.2"	Ю3:21°33'57.5"	235.22
0-7	N 51° 42' 20.7" E 85° 45' 56.4"	Ю3:20°5'35.2"	241.26
0-8	N 51° 42' 20.4" E 85° 45' 59.6"	Ю3:5°23'25"	229.28
0-9	N 51° 42' 20.1" E 85° 45' 59.5"	Ю3:5°16'53.6"	241.02
0-10	N 51° 42' 19.1" E 85° 45' 58.1"	Ю3:9°22'21.6"	277.19
0-11	N 51° 42' 18.9" E 85° 45' 58.5"	Ю3:7°37'27"	280.7
0-12	N 51° 42' 18.7" E 85° 45' 57.8"	Ю3:9°27'3.3"	290.01
0-13	N 51° 42' 18.1" E 85° 45' 58.6"	Ю3:6°2'5.8"	304.25
0-14	N 51° 42' 16.4" E 85° 46' 01.1"	ЮВ:3°31'43"	350.42
0-15	N 51° 42' 27.69" E 85° 46' 2.02"	ЮВ:4°57'23.5"	347.1
0-16	N 51° 42' 47.2" E 85° 43' 34.3"	ЮВ:3°16'11.2"	341.45

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

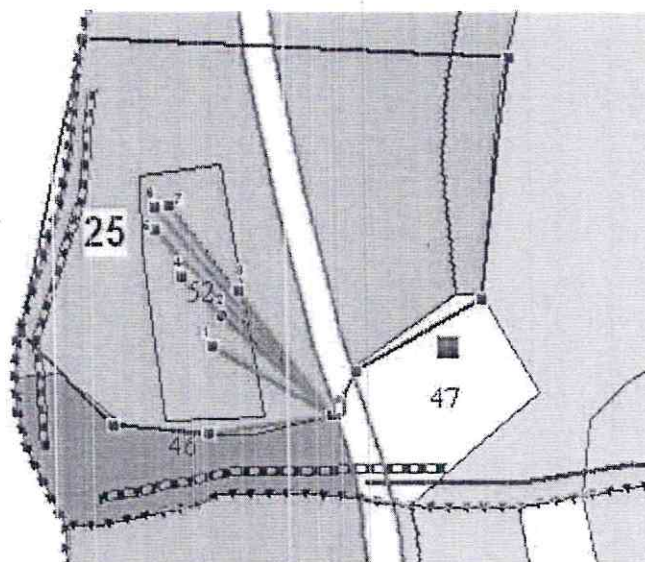
Косилов А.Ю. Подпись 

Дата составления документа 04.07.2018г.

Телефон 8-3852-63-68-05

Абрис участка

Майминское лесничество, Манжерокское участковое лесничество, квартал № 25, выдел № 52, площадь 1,0га.



Условные обозначения:



квартальные просеки;



границы выделов;



аварийное дерево;



точка привязки

Масштаб 1:5000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N51° 42' 13.4" E85° 46' 00.0"	CЗ:67°46'17.7"	111.83
0-2	N 51° 42' 14.2" E 85° 46' 00.5"	CЗ:54°9'20.8"	118.73
0-3	N 51° 42' 14.8" E 85° 46' 01.1"	CЗ:44°24'28.4"	124.13
0-4	N 51° 42' 15.2" E 85° 45' 58.7"	CЗ:54°49'33.3"	163.25
0-5	N 51° 42' 16.4" E 85° 45' 57.6"	CЗ:50°56'54.4"	204.83
0-6	N 51° 42' 16.9" E 85° 45' 57.6"	CЗ:47°58'14.4"	216.39
0-7	N 51° 42' 17.0" E 85° 45' 58.2"	CЗ:45°6'15.5"	211.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Косилов А.Ю. Подпись

Дата составления документа 04.07.2018г.

Телефон 8-3852-63-68-05

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	N 51° 42' 27.65" E 85° 46' 8.02"	Сосна	22	23	0,52	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
2	N 51° 42' 16.4" E 85° 46' 01.1"	Береза	25	60	3,65	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
3	N 51° 42' 47.2" E 85° 43' 34.3"	Береза	24	58	3,65	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
4	N 51° 42' 18.1" E 85° 45' 58.6"	Сосна	29	40	1,63	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
5	N 51° 42' 14.8" E 85° 46' 01.1"	Сосна	29	40	1,63	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
6	N 51° 42' 16.4" E 85° 45' 57.6"	Береза	25	39	1,57	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
7	N 51° 42' 16.9" E 85° 45' 57.6"	Береза	26	44	1,91	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийных деревьев	2018
8	N 51° 42' 17.0" E 85° 45' 58.2"	Береза	27	61	3,65	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийных деревьев	2018
9	N 51° 42' 19.1" E 85° 45' 58.1"	Сосна	24	28	0,74	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2	Рубка аварийных деревьев	2018

						части кроны дерева		
10	N 51° 42' 18.7" E 85° 45' 57.8"	Сосна	25	23	0,52	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийны х деревьев	2018
11	N 51° 42' 18.9" E 85° 45' 58.5"	Сосна	26	25	0,52	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийны х деревьев	2018
12	N 51° 42' 20.1" E 85° 45' 59.5"	Сосна	28	41	1,63	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийны х деревьев	2018
13	N 51° 42' 20.4" E 85° 45' 59.6"	Сосна	28	45	1,59	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
14	N 51° 42' 22.3" E 85° 45' 58.9"	Береза	24	48	2,3	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
15	N 51° 42' 22.2" E 85° 45' 59.0"	Береза	25	49	2,3	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийны х деревьев	2018
16	N 51° 42' 21.0" E 85° 45' 56.2"	Сосна	22	20	0,33 7	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
17	N 51° 42' 20.7" E 85° 45' 56.4"	Сосна	23	25	0,52	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
18	N 51° 42' 21.1" E 85° 45' 56.2"	Сосна	24	23	0,52	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
19	N 51° 42' 21.3" E 85° 45' 56.9"	Сосна	27	28	0,74	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
20	N 51° 42' 25.0" E 85° 45' 59.6"	Береза	21	21	0,34	Наличие гнили, наличие сухих ветвей более 1-2 части кроны дерева	Рубка аварийны х деревьев	2018
21	N 51° 42' 15.2"	Сосна	22	13	0,09 6	Наличие гнили, наличие сухих	Рубка аварийны	2018

	E 85° 45' 58.7"					ветвей более 1-2 части кроны дерева	х деревьев	
22	N 51° 42' 13.4" E 85° 46' 00.0"	Сосна	29	52	2,83	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийны х деревьев	2018
23	N 51° 42' 14.2" E 85° 46' 00.5"	Береза	24	40	1,57	Наличие гнили, опасный наклон более 30%	Рубка аварийны х деревьев	2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Косилов А.Ю. _____ Подпись 

Дата составления документа 04.07.2018 _____ Телефон _____