

СОГЛАСОВАНО:  
Должность: Заместитель министра  
природных ресурсов, экологии и туризма  
Республики Алтай  
Ф.И.О. Андронов О.В.

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность И.о. министра природных  
ресурсов, экологии и туризма  
Республики Алтай  
Ф.И.О. Мунатов Е.А.

Дата 19.07.2019

Подпись \_\_\_\_\_

Дата 19.07.2019

Подпись \_\_\_\_\_

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1-66-2019**

лесных насаждений Майминского лесничества (лесопарка)  
Республика Алтай  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Манжерокское	-	15	24 (л/п выд. 1)	2,2 (2,0)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га.

Договор аренды лесного участка от 28.02.2008 № 5-8 для осуществления рекреационной деятельности.

### 3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.\*

Координаты расположения дерева № 1	N51°46'20.37" E85°44'11.76"
Координаты расположения дерева № 2	N51°46'20.81" E85°44'12.90"
Координаты расположения дерева № 3	N51°46'21.28" E85°44'12.55"
Координаты расположения дерева № 4	N51°46'21.93" E85°44'12.34"
Координаты расположения дерева № 5	N51°46'21.98" E85°44'11.97"
Координаты расположения дерева № 6	N51°46'22.22" E85°44'11.77"
Координаты расположения дерева № 7	N51°46'22.62" E85°44'12.51"
Координаты расположения дерева № 8	N51°46'22.73" E85°44'12.47"
Координаты расположения дерева № 9	N51°46'23.44" E85°44'10.28"
Координаты расположения дерева № 10	N51°46'22.88" E85°44'09.64"
Координаты расположения дерева № 11	N51°46'22.23" E85°44'10.69"
Координаты расположения дерева № 12	N51°46'22.09" N51°46'22.09"
Координаты расположения дерева № 13	N51°46'22.09" E85°44'08.92"
Координаты расположения дерева № 14	N51°46'21.67" E85°44'08.96"
Координаты расположения дерева № 15	N51°46'21.40" E85°44'08.75"
Координаты расположения дерева № 16	N51°46'21.46" E85°44'08.74"
Координаты расположения дерева № 17	N51°46'20.19" E85°44'07.93"
Координаты расположения дерева № 18	N51°46'19.69" E85°44'08.16"
Координаты расположения дерева № 19	N51°46'19.61" E85°44'09.00"
Координаты расположения дерева № 20	N51°46'18.12" E85°44'09.92"
Координаты расположения дерева № 21	N51°46'18.53" E85°44'09.24"
Координаты расположения дерева № 22	N51°46'20.37" E85°44'10.05"
Координаты расположения дерева № 23	N51°46'21.14" E85°44'11.54"
Координаты расположения дерева № 24	N51°46'22.65" E85°44'16.08"
Координаты расположения дерева № 25	N51°46'22.75" E85°44'15.96"
Координаты расположения дерева № 26	N51°46'21.58" E85°44'14.77"
Координаты расположения дерева № 27	N51°46'24.17" E85°44'14.69"
Координаты расположения дерева № 28	N51°46'24.38" E85°44'16.35"
Координаты расположения дерева № 29	N51°46'24.50" E85°44'16.40"
Координаты расположения дерева № 30	N51°46'25.29" E85°44'17.39"
Координаты расположения дерева № 31	N51°46'25.23" E85°44'17.73"
Координаты расположения дерева № 32	N51°46'25.37" E85°44'17.66"
Координаты расположения дерева № 33	N51°46'25.58" E85°44'17.60"
Координаты расположения дерева № 34	N51°46'25.69" E85°44'17.72"
Координаты расположения дерева № 35	N51°46'25.75" E85°44'18.50"
Координаты расположения дерева № 36	N51°46'26.04" E85°44'17.70"
Координаты расположения дерева № 37	N51°46'25.70" E85°44'17.03"
Координаты расположения дерева № 38	N51°46'25.87" E85°44'19.07"
Координаты расположения дерева № 39	N51°46'26.02" E85°44'19.07"
Координаты расположения дерева № 40	N51°46'26.51" E85°44'18.75"
Координаты расположения дерева № 41	N51°46'26.43" E85°44'18.62"
Координаты расположения дерева № 42	N51°46'26.79" E85°44'16.84"
Координаты расположения дерева № 43	N51°46'26.74" E85°44'16.86"
Координаты расположения дерева № 44	N51°46'26.69" E85°44'16.32"
Координаты расположения дерева № 45	N51°46'26.67" E85°44'16.49"
Координаты расположения дерева № 46	N51°46'26.70" E85°44'16.29"
Координаты расположения дерева № 47	N51°46'26.98" E85°44'16.20"
Координаты расположения дерева № 48	N51°46'27.39" E85°44'16.13"
Координаты расположения дерева № 49	N51°46'26.12" E85°44'16.02"
Координаты расположения дерева № 50	N51°46'25.90" E85°44'16.19"
Координаты расположения дерева № 51	N51°46'25.87" E85°44'16.01"



Координаты расположения дерева № 52	N51°46'25.29" E85°44'16.59"
Координаты расположения дерева № 53	N51°46'25.41" E85°44'15.78"
Координаты расположения дерева № 54	N51°46'24.48" E85°44'12.71"
Координаты расположения дерева № 55	N51°46'23.27" E85°44'17.25"

### 3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева:

Деревья поражены стволовой гнилью, с наличием плодовых тел, сломом вершин, повреждение морозами, наклоном и разной степень усыхания в области кроны.

- 3.3. Порода аварийного дерева № 1 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 20 \_\_\_\_\_, высота, м 12 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 2 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 58 \_\_\_\_\_, высота, м 15 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 3 Сосна \_\_\_\_\_, диаметр, см 24 \_\_\_\_\_, высота, м 16 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 4 Сосна \_\_\_\_\_, диаметр, см 67 \_\_\_\_\_, высота, м 19 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 5 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 52 \_\_\_\_\_, высота, м 18 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 6 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 52 \_\_\_\_\_, высота, м 18 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 7 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 46 \_\_\_\_\_, высота, м 16 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 8 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 34 \_\_\_\_\_, высота, м 19 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 9 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 30 \_\_\_\_\_, высота, м 12 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 10 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 23 \_\_\_\_\_, высота, м 11 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 11 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 53 \_\_\_\_\_, высота, м 18 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 12 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 47 \_\_\_\_\_, высота, м 17 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 13 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 36 \_\_\_\_\_, высота, м 16 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 14 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 45 \_\_\_\_\_, высота, м 12 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 15 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 29 \_\_\_\_\_, высота, м 16 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 16 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 20 \_\_\_\_\_, высота, м 10 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 17 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 53 \_\_\_\_\_, высота, м 18 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 18 Сосна \_\_\_\_\_, диаметр, см 40 \_\_\_\_\_, высота, м 19 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 19 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 28 \_\_\_\_\_, высота, м 15 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 20 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 30 \_\_\_\_\_, высота, м 15 \_\_\_\_\_, возраст, лет 75 \_\_\_\_\_.
- Порода аварийного дерева № 21 Береза \_\_\_\_\_, диаметр, см 47 \_\_\_\_\_,





высота, м 16, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 47 Береза, диаметр, см 30,  
 высота, м 16, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 48 Береза, диаметр, см 42,  
 высота, м 17, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 49 Береза, диаметр, см 33,  
 высота, м 18, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 50 Береза, диаметр, см 30,  
 высота, м 20, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 51 Береза, диаметр, см 41,  
 высота, м 19, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 52 Береза, диаметр, см 32,  
 высота, м 18, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 53 Береза, диаметр, см 45,  
 высота, м 17, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 54 Береза, диаметр, см 60,  
 высота, м 16, возраст, лет 75.  
 Порода аварийного дерева № 55 Береза, диаметр, см 51,  
 высота, м 18, возраст, лет 75.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
Рубка аварийных деревьев	0,22	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,33	Сосна	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Сосна	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,22	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,81	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,22	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,02	Сосна	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,5	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,33	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019

Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,22	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,22	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,81	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,81	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,33	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,02	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,81	Сосна	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,33	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,13	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,02	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,02	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,47	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,02	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	0,63	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,24	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,76	Береза	2019
Рубка аварийных деревьев	1,5	Береза	2019

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:  
Надзор за состоянием смежных деревьев

Дата проведения обследований 25.05.2019.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

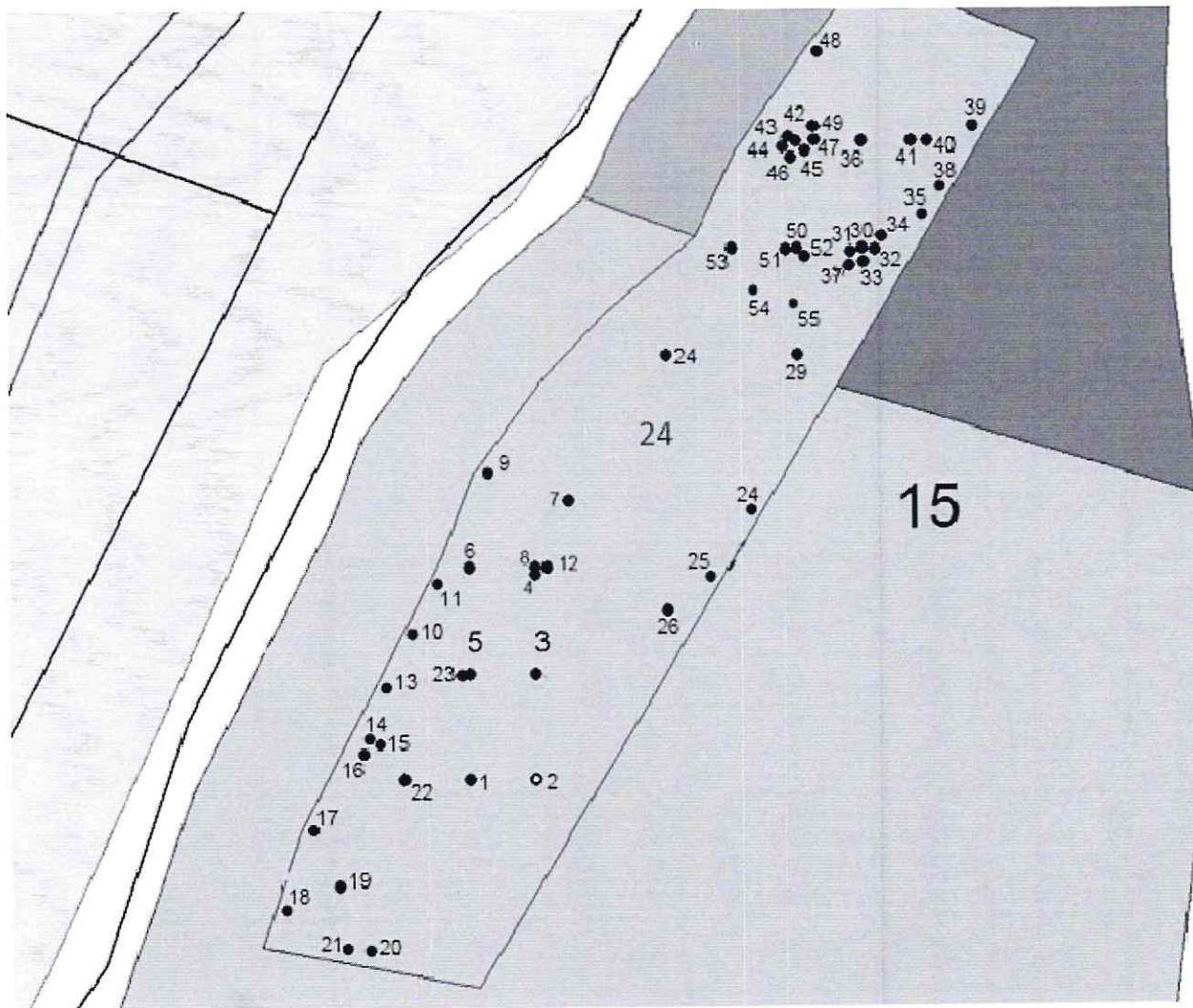
Ф.И.О. Терпугов Д.В. Подпись 

\* 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 № 15, выдел № 24, л/п выдел 1, площадь л/п выдела 2,0га.  
Масштаб 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N51°46'20.37" E85°44'11.76"		
2	N51°46'20.81" E85°44'12.90"		
3	N51°46'21.28" E85°44'12.55"		
4	N51°46'21.93" E85°44'12.34"		

5	N51°46'21.98" E85°44'11.97"		
6	N51°46'22.22" E85°44'11.77"		
7	N51°46'22.62" E85°44'12.51"		
8	N51°46'22.73" E85°44'12.47"		
9	N51°46'23.44" E85°44'10.28"		
10	N51°46'22.88" E85°44'09.64"		
11	N51°46'22.23" E85°44'10.69"		
12	N51°46'22.09" N51°46'22.09"		
13	N51°46'22.09" E85°44'08.92"		
14	N51°46'21.67" E85°44'08.96"		
15	N51°46'21.40" E85°44'08.75"		
16	N51°46'21.46" E85°44'08.74"		
17	N51°46'20.19" E85°44'07.93"		
18	N51°46'19.69" E85°44'08.16"		
19	N51°46'19.61" E85°44'09.00"		
20	N51°46'18.12" E85°44'09.92"		
21	N51°46'18.53" E85°44'09.24"		
22	N51°46'20.37" E85°44'10.05"		
23	N51°46'21.14" E85°44'11.54"		
24	N51°46'22.65" E85°44'16.08"		
25	N51°46'22.75" E85°44'15.96"		
26	N51°46'21.58" E85°44'14.77"		
27	N51°46'24.17" E85°44'14.69"		
28	N51°46'24.38" E85°44'16.35"		
29	N51°46'24.50" E85°44'16.40"		
30	N51°46'25.29" E85°44'17.39"		
31	N51°46'25.23" E85°44'17.73"		
32	N51°46'25.37" E85°44'17.66"		



33	N51°46'25.58" E85°44'17.60"		
34	N51°46'25.69" E85°44'17.72"		
35	N51°46'25.75" E85°44'18.50"		
36	N51°46'26.04" E85°44'17.70"		
37	N51°46'25.70" E85°44'17.03"		
38	N51°46'25.87" E85°44'19.07"		
39	N51°46'26.02" E85°44'19.07"		
40	N51°46'26.51" E85°44'18.75"		
41	N51°46'26.43" E85°44'18.62"		
42	N51°46'26.79" E85°44'16.84"		
43	N51°46'26.74" E85°44'16.86"		
44	N51°46'26.69" E85°44'16.32"		
45	N51°46'26.67" E85°44'16.49"		
46	N51°46'26.70" E85°44'16.29"		
47	N51°46'26.98" E85°44'16.20"		
48	N51°46'27.39" E85°44'16.13"		
49	N51°46'26.12" E85°44'16.02"		
50	N51°46'25.90" E85°44'16.19"		
51	N51°46'25.87" E85°44'16.01"		
52	N51°46'25.29" E85°44'16.59"		
53	N51°46'25.41" E85°44'15.78"		
54	N51°46'24.48" E85°44'12.71"		
55	N51°46'23.27" E85°44'17.25"		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 Терпугов Д.В. Подпись   
 Дата составления документа 04.06.2019

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	N51°46'20.37" E85°44'11.76"	Береза	12	20	0,22	Усыхание ¾ кроны, наклон.	РАД	2019
2	N51°46'20.81" E85°44'12.90"	Береза	15	58	1,76	Плодовые тела, стволовая гниль, усыхание ¾ кроны.	РАД	2019
3	N51°46'21.28" E85°44'12.55"	Сосна	16	24	0,33	Наклон, сухостой.	РАД	2019
4	N51°46'21.93" E85°44'12.34"	Сосна	19	67	1,76	Стволовая гниль.	РАД	2019
5	N51°46'21.98" E85°44'11.97"	Береза	18	52	1,76	Наклон, стволовая гниль.	РАД	2019
6	N51°46'22.22" E85°44'11.77"	Береза	18	52	1,76	Наклон, стволовая гниль.	РАД	2019
7	N51°46'22.62" E85°44'12.51"	Береза	16	46	1,24	Слом вершины, стволовая гниль.	РАД	2019
8	N51°46'22.73" E85°44'12.47"	Береза	19	34	0,63	Наклон.	РАД	2019
9	N51°46'23.44" E85°44'10.28"	Береза	12	30	0,47	Наклон, слом вершины, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.	РАД	2019
10	N51°46'22.88" E85°44'09.64"	Береза	11	23	0,22	Наклон, сухостой.	РАД	2019
11	N51°46'22.23" E85°44'10.69"	Береза	18	53	1,76	Плодовые тела, стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
12	N51°46'22.09" N51°46'22.09"	Береза	17	47	1,24	Наклон.	РАД	2019



13	N51°46'22.09" E85°44'08.92"	Береза	16	36	0,81	Наклон.	РАД	2019
14	N51°46'21.67" E85°44'08.96"	Береза	12	45	1,24	Стволовая гниль, слом вершины, плодовые тела.	РАД	2019
15	N51°46'21.40" E85°44'08.75"	Береза	16	29	0,47	Наклон.	РАД	2019
16	N51°46'21.46" E85°44'08.74"	Береза	10	20	0,22	Наклон, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.	РАД	2019
17	N51°46'20.19" E85°44'07.93"	Береза	18	53	1,76	Наклон, стволовая гниль, плодовые тела.	РАД	2019
18	N51°46'19.69" E85°44'08.16"	Сосна	19	40	1,02	Старый сухостой, стволовая гниль.	РАД	2019
19	N51°46'19.61" E85°44'09.00"	Береза	15	28	0,47	Наклон, механическое повреждение ствола.	РАД	2019
20	N51°46'18.12" E85°44'09.92"	Береза	15	30	0,47	Наклон.	РАД	2019
21	N51°46'18.53" E85°44'09.24"	Береза	18	47	1,24	Наклон, механическое повреждение ствола, стволовая гниль.	РАД	2019
22	N51°46'20.37" E85°44'10.05"	Береза	8	50	1,5	Стволовая гниль, слом вершины.	РАД	2019
23	N51°46'21.14" E85°44'11.54"	Береза	20	56	1,76	Слом вершины, наклон.	РАД	2019
24	N51°46'22.65" E85°44'16.08"	Береза	16	26	0,33	Стволовая гниль, отработанно насекомыми, наклон.	РАД	2019
25	N51°46'22.75" E85°44'15.96"	Береза	16	30	0,47	Стволовая гниль, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.	РАД	2019
26	N51°46'21.58" E85°44'14.77"	Береза	17	44	1,24	Слом вершины, морозобоина, стволовая гниль.	РАД	2019


27	N51°46'24.17" E85°44'14.69"	Береза	10	60	1,76	Слом вершины, стволовая гниль.	РАД	2019
28	N51°46'24.38" E85°44'16.35"	Береза	18	46	1,24	Наклон.	РАД	2019
29	N51°46'24.50" E85°44'16.40"	Береза	16	32	0,63	Наклон.	РАД	2019
30	N51°46'25.29" E85°44'17.39"	Береза	16	21	0,22	Стволовая гниль, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны, наклон.	РАД	2019
31	N51°46'25.23" E85°44'17.73"	Береза	17	32	0,63	Стволовая гниль, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны, наклон.	РАД	2019
32	N51°46'25.37" E85°44'17.66"	Береза	18	22	0,22	Наклон.	РАД	2019
33	N51°46'25.58" E85°44'17.60"	Береза	18	36	0,81	Наклон.	РАД	2019
34	N51°46'25.69" E85°44'17.72"	Береза	19	35	0,63	Наклон.	РАД	2019
35	N51°46'25.75" E85°44'18.50"	Береза	18	37	0,81	Стволовая гниль, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны, наклон.	РАД	2019
36	N51°46'26.04" E85°44'17.70"	Береза	19	30	0,47	Слом вершины, стволовая гниль.	РАД	2019
37	N51°46'25.70" E85°44'17.03"	Береза	18	27	0,33	Наклон.	РАД	2019
38	N51°46'25.87" E85°44'19.07"	Береза	18	40	1,02	Стволовая гниль, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны.	РАД	2019
39	N51°46'26.02" E85°44'19.07"	Сосна	18	38	0,81	Старый сухостой, стволовая гниль.	РАД	2019



40	N51°46'26.51" E85°44'18.75"	Береза	19	34	0,63	Стволовая гниль, плодовые тела.	РАД	2019
41	N51°46'26.43" E85°44'18.62"	Береза	18	26	0,33	Стволовая гниль, морозобоины.	РАД	2019
42	N51°46'26.79" E85°44'16.84"	Береза	18	44	1,24	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
43	N51°46'26.74" E85°44'16.86"	Береза	18	40	0,13	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
44	N51°46'26.69" E85°44'16.32"	Береза	17	32	0,63	Стволовая гниль, наклон, морозобоина.	РАД	2019
45	N51°46'26.67" E85°44'16.49"	Береза	17	40	1,02	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
46	N51°46'26.70" E85°44'16.29"	Береза	16	32	0,63	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
47	N51°46'26.98" E85°44'16.20"	Береза	16	30	0,63	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
48	N51°46'27.39" E85°44'16.13"	Береза	17	42	1,02	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
49	N51°46'26.12" E85°44'16.02"	Береза	18	33	0,63	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
50	N51°46'25.90" E85°44'16.19"	Береза	20	30	0,47	Стволовая гниль, усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны, наклон.	РАД	2019
51	N51°46'25.87" E85°44'16.01"	Береза	19	41	1,02	Слом вершины, стволовая гниль.	РАД	2019
52	N51°46'25.29" E85°44'16.59"	Береза	18	32	0,63	Наклон.	РАД	2019
53	N51°46'25.41" E85°44'15.78"	Береза	17	45	1,24	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019

54	N51°46'24.48" E85°44'12.71"	Береза	16	60	1,76	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019
55	N51°46'23.27" E85°44'17.25"	Береза	18	51	1,5	Стволовая гниль, наклон.	РАД	2019

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Терпугов Д.В. \_\_\_\_\_ Подпись 

Дата составления документа 04.06.2019 \_\_\_\_\_ Телефон 8-3852-63-68-05 \_\_\_\_\_