

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов,
экологии и туризма Республики Алтай

должность

Карпинский Александр Владимирович

фамилия, имя, отчество (при наличии)

29.09.2022

дата

подпись

Акт

лесопатологического обследования № 16-66-2022

лесных насаждений _____ Майминского _____ (лесничества)
Республики Алтай _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Манжерокское		30	38	6,3	1	4,145

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 4,145 га.

Кадастровый номер участка: _____

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка от 31.03.2021 № 1-08-21, для осуществления рекреационной деятельности

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

							ем		дени- ем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насажде- ния	Степень поражения лес- ного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

(указывается общий% запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

2.5. Выборке подлежит _____ % деревьев

в том числе:

без признаков ослабления _____ % (причины назначения) _____ ;
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленные _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %;
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
старого ветровала _____ %;
старого бурелома _____ %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: в соответствии с п. 62 приказа МПР и экологии РФ от 09.11.2020 № 912 рубка аварийных деревьев – 15 шт. (18,987 м³) из них: сосны 11 шт. (16,137 м³), березы 4 шт. (2,85 м³)

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Манжерокское		30	38	6,3	1	4,145	РАД	4,145	С Б		2022 - 2024

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов. Надзор за состоянием смежных деревьев.

Дата проведения ЛПО 11.08.2022

Дата составления документа 2.09.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Д.В. Терпугов

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

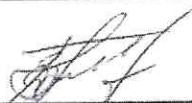
Организация Филиал ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Алтайского края»

Зам. начальника отдела

Должность

ЗЛ и ГЛПМ

Подпись



Телефон

8 (385 2) 35-32-63

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Алтай Лесничество Майминское
Участковое лесничество Манжерокское Урочище (лесная дача) _____
Квартал 30 Выдел 38 Площадь выдела 6,3 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,145 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические пло-
щадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/ площадок _____ шт. Размеры площадок (длина * ширина/ радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 7С2С1Б возраст 90 лет; тип леса ОЛРТ полнота 0,8
бонитет 1 запас на га 340 кубм возобновление _____

1.4. Номер очага вредных организмов:
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1.6. Назначение мероприятия:

Выявлены аварийные деревья в количестве 15 шт.

Исполнитель работ по проведе-
нию лесопатологического обсле-
дования:

Д.В. Терпугов Подпись
Фамилия, имя и отчество (при наличии)



Дата составления документа 11.08.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошной, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Береза Средневзвешенная категория состояния _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	В том числе под- лежит рубке,)%
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32									2									
36									1									
40																		
44																		
48									1									
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
Итого, шт.									4									
Итого, куб. м									2,85									
Итого, % от запаса по поро- де																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошной, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

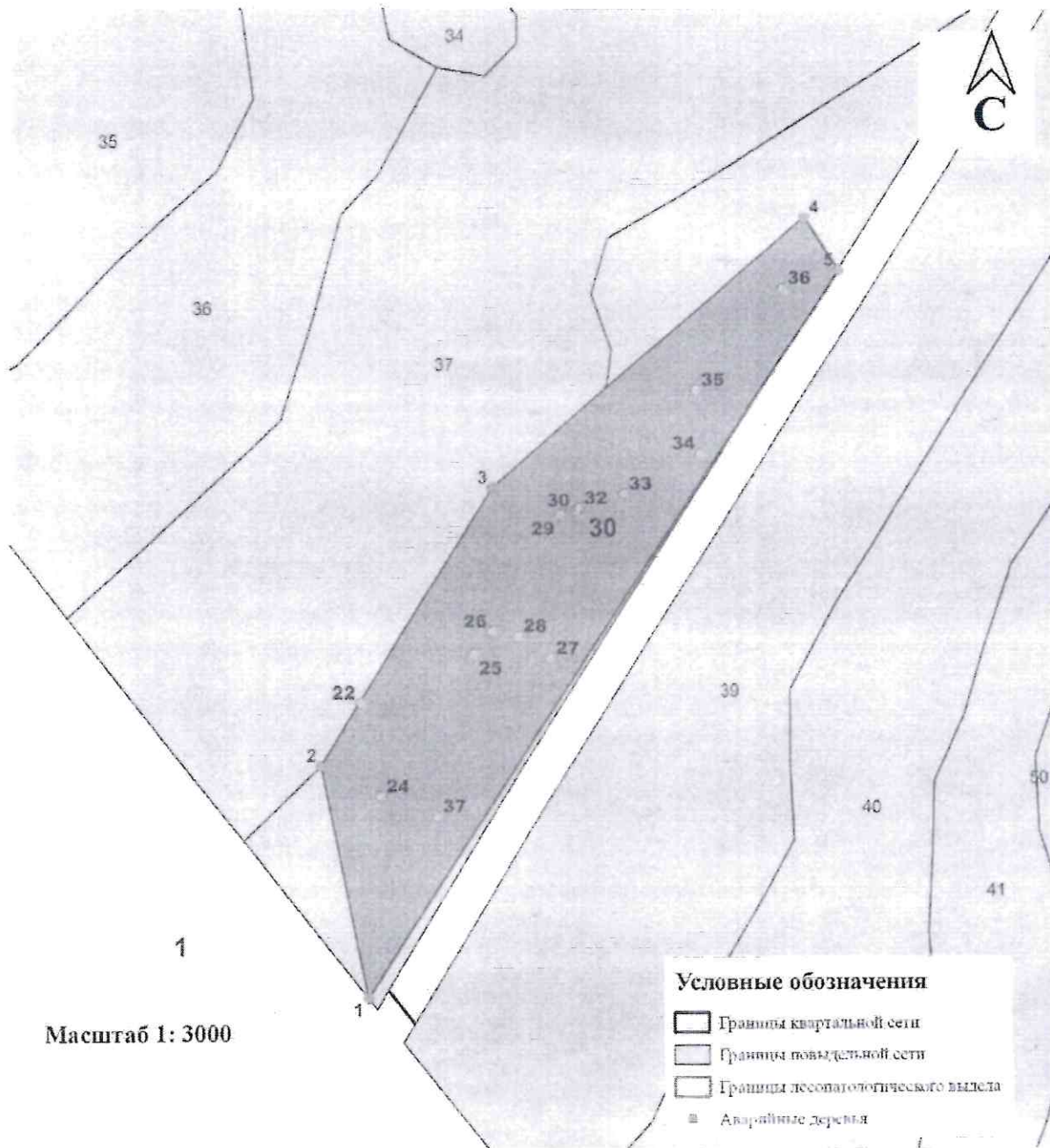
Порода: Сосна Средневзвешенная категория состояния _____

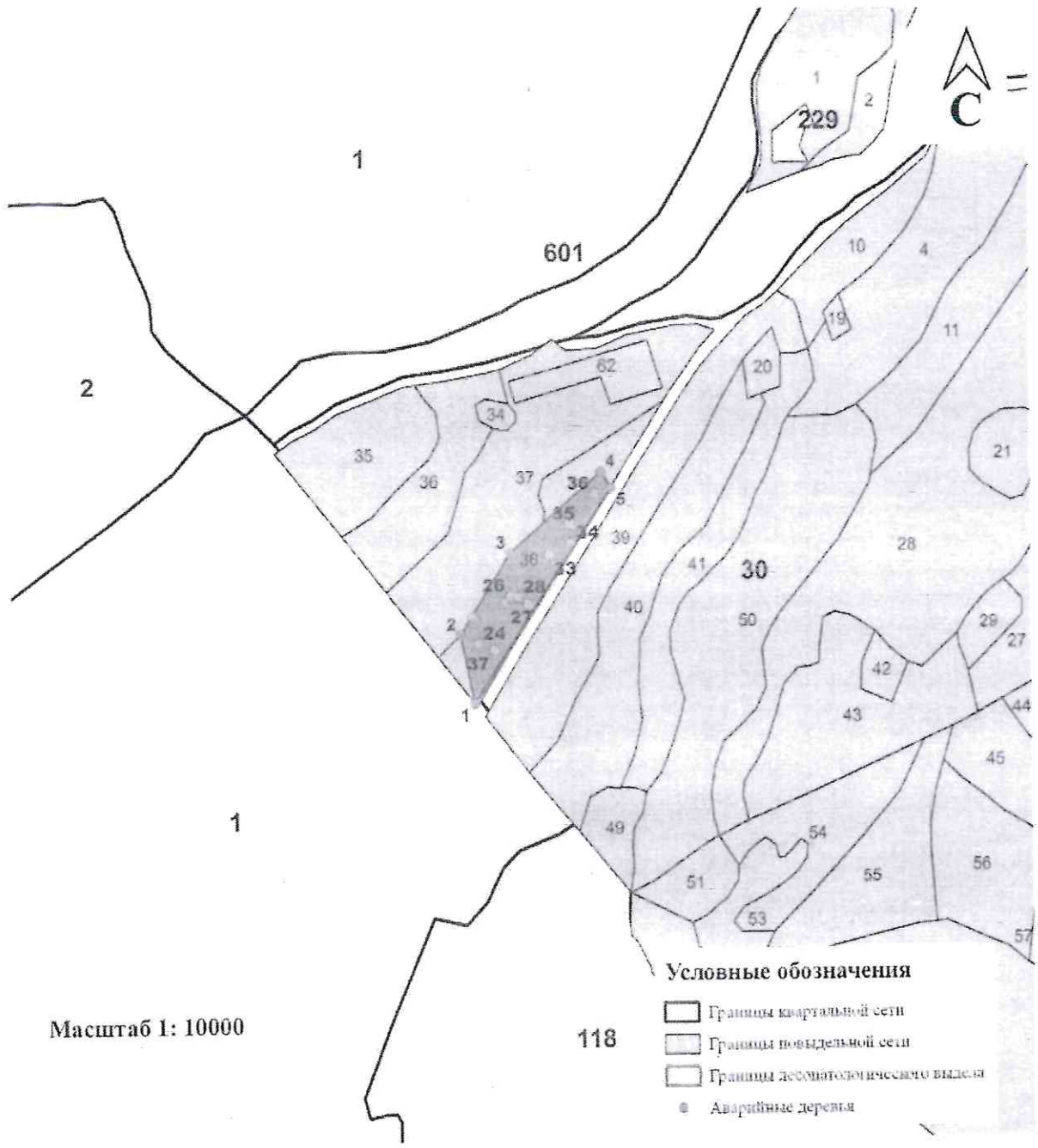
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб. м	В том числе под- лежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12									1									
16									1									
20																		
24									1									
28																		
32																		
36									1									
40																		
44									3									
48									1									
52																		
56									3									
60																		
64																		
Итого, шт.									11									
Итого, куб. м									16,137									
Итого, % от запаса по поро- де																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Абрис





№ квартала	№ выдела	№ лесохозяйственного выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	38	1					4,145		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	2	3	
1			4
1	51.661938	85.766045	
2	51.66319	85.765608	
3	51.664714	85.767058	
4	51.66622008	85.76973946	
5	51.665933	85.77004519	

Исполнитель работ по проведению
лесопатологического обследования:



Д.В. Терпугов

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа 11.08.2022

Приложение № 2
к Правилам осуществления мероприятий
по предупреждению распространения вредных
организмов утверждены приказом
Минприроды России от 09.11.2020 № 912

Акт обследования аварийных деревьев № _____

лесных насаждений _____ Майминское _____ лесничества,

Республики Алтай _____ (субъект Российской Федерации)

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)
1	2	3	4
Манжерокское		30	38

Перечетная ведомость
аварийных деревьев, назначаемых в рубку

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Сроки проведен ия меропри ятия
1	2	3	4	5	6	7	8
22	51.66353532 85.76594053	Сосна	9	16	0,127	Стволовая гниль, полное усыхание кроны, отслоение коры, отработано стволовыми вредителями	2022-2024
24	51.66302955 85.76612862	Сосна	14	24	0,338	Стволовая гниль, полное усыхание кроны, отслоение коры, отработано стволовыми вредителями	2022-2024
25	51.66380823 85.76692147	Сосна	25	55	2,8	Стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
26	51.66393044 85.76707645	Сосна	22	37	1,01	Стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
27	51.66379105 85.76759587	Сосна	23	55	2,56	Стволовая гниль, усыхание ветвей в кроне	2022-2024
28	51.66390731	Сосна	22	44	1,55	Стволовая гниль,	2022-2024

	85.76731156					плодовые тела	
29	51.66457559 85.76765346	Береза	7	36	0,59	Слом вершины, стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
30	51.66459755 85.76779126	Сосна	23	45	1,55	Стволовая гниль, наклон, обрыв корней	2022-2024
31	51.66460166 85.76780785	Береза	6	33	0,46	Слом вершины, стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
32	51.66461021 85.7678211	Береза	11	48	1,34	Слом вершины, стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
33	51.66469344 85.76821035	Сосна	8	14	0,062	Слом вершины, отслоение коры, гнили стволовые, отработано стволовыми вредителями	2022-2024
34	51.66492068 85.76887428	Береза	6	34	0,46	Слом вершины, стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
35	51.66526283 85.76882349	Сосна	24	47	2,03	Стволовая гниль, плодовые тела	2022-2024
36	51.66583087 85.76956227	Сосна	23	46	1,55	Стволовая гниль, морозобойная трещина, дупла	2022-2024
37	51.6629236 85.76662684	Сосна	23	56	2,56	Наклон ствола, плодовые тела, стволовые гнили	2022-2024

Исполнитель работ по проведению обследования
аварийных деревьев:

Д.В. Терпугов

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Должность зам. начальника
отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись



Телефон 8 (385 2) 35-32-63

Дата составления документа 2.09.2022

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: в соответствии с п. 62 приказа МПР и экологии РФ от 09.11.2020 № 912 рубка аварийных деревьев в количестве 15 шт. из них: береза - 4 шт. (2,85 м³), сосна - 11 шт. (16,137 м³).