

УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности заместителя
министра природных ресурсов и экологии
Республики Алтай

должность

Черкасова Мария Николаевна

фамилия, имя отчество (при наличии)

26.07.2023г.

дата

подпись

Акт
лесопатологического обследования № 5-66-2023
лесных насаждений _____ Майминского _____ (лесничества)
Республика Алтай _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

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		19	8	8,5	2	1,05
			11	2,1	1	0,32

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 1,37 га.

Кадастровый номер участка: _____ 04:01:020219:69
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка № 3-08-09 от 05 августа 2009 года,
для осуществления рекреационной деятельности

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

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

2.5. Выборке подлежит _____ % деревьев

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

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 – 10 шт. (19,26 м³) из них: березы 10 шт. (19,26 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
Майминское	Манжерокское	19	8	8,5	2	1,05	РАД	1,05	Б		2023-2024
			11	2,1	1	0,32		0,32			

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 21.06.2023

Дата составления документа 18.07.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Т.И. Бутакова

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Организация Филиал ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Алтайского края»

Начальник

Должность

ИАО

Подпись 


Телефон 8 (385 2) 63-68-20

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за июнь 20 23 га

Субъект Российской Федерации Республика Алтай Манжерокское Лесничество Майминское
Участковое лесничество Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Полтежит рубке, % от запаса	Назначение меро-приятий										
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	ослабленные			сильно ослабленные			ущехнувшие			свежий бурелом				старый бурелом			Причина ослабления, повреждения	Вид	площадь, га					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	без признаков ослабле-ния			ослабленные			сильно ослабленные			ущехнувшие			свежий бурелом						старый бурелом			33	34
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н		
19	8	8,5	защит-ные	149				С	ОС	50	21	36	ОЛРТ	0,5	2	150	7	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36					
	11	2,1	защит-ные	149				С	ОС	50	21	22	ОЛРТ	0,5	2	150	7	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36					
	11	2,1	защит-ные	149				С	ОС	50	21	22	ОЛРТ	0,5	2	150	7	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36					

Условные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке; Р – деревья подлежат рубке.
Категория защитных насаждений: 149- нерестоохранные полосы лесов.
Выявлены аварийные деревья в количестве 10 шт.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Т.И. Бутакова Подпись 

Дата составления документа 18.07.2023

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Т.И. Бутакова Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Алтай Лесничество Майминское
Участковое лесничество Манжерокское Урочище (лесная дача) _____
Квартал 19 Выдел 8 Площадь выдела 8,5 га.
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1,05 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 8Б2ОС+С возраст 75 лет; тип леса ОЛРТ полнота 0,5
бонитет 2 запас на га 150 кбм 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 7 шт.

Исполнитель работ по проведе-
нию лесопатологического обсле-
дования:

Т.И.Бугакова Подпись _____
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа 21.06.2023

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
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32									1									
36									1									
40									2									
44																		
48									1									
52									1									
56									1									
60																		
64																		
80																		
Итого, шт.									7									
Итого, куб. м									12,15									
Итого, % от запаса по поро- де																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №2

1.7. Субъект Российской Федерации Республика Алтай Лесничество Майминское
Участковое лесничество Манжерокское Урочище (лесная дача) _____
Квартал 19 Выдел 11 Площадь выдела 2,1 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,32 га.

1.8. 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.

1.9. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав прогалина возраст _____ лет; тип леса _____ полнота _____
бонитет _____ запас на га _____ кбм возобновление _____

1.10. 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).

1.11. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1.12. Назначение мероприятия:
Выявлены аварийные деревья в количестве 3 шт.

Исполнитель работ по проведе-
нию лесопатологического обсле-
дования:

Т.И.Бутакова Подпись _____
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа 21.06.2023

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Береза Средневзвешенная категория состояния _____

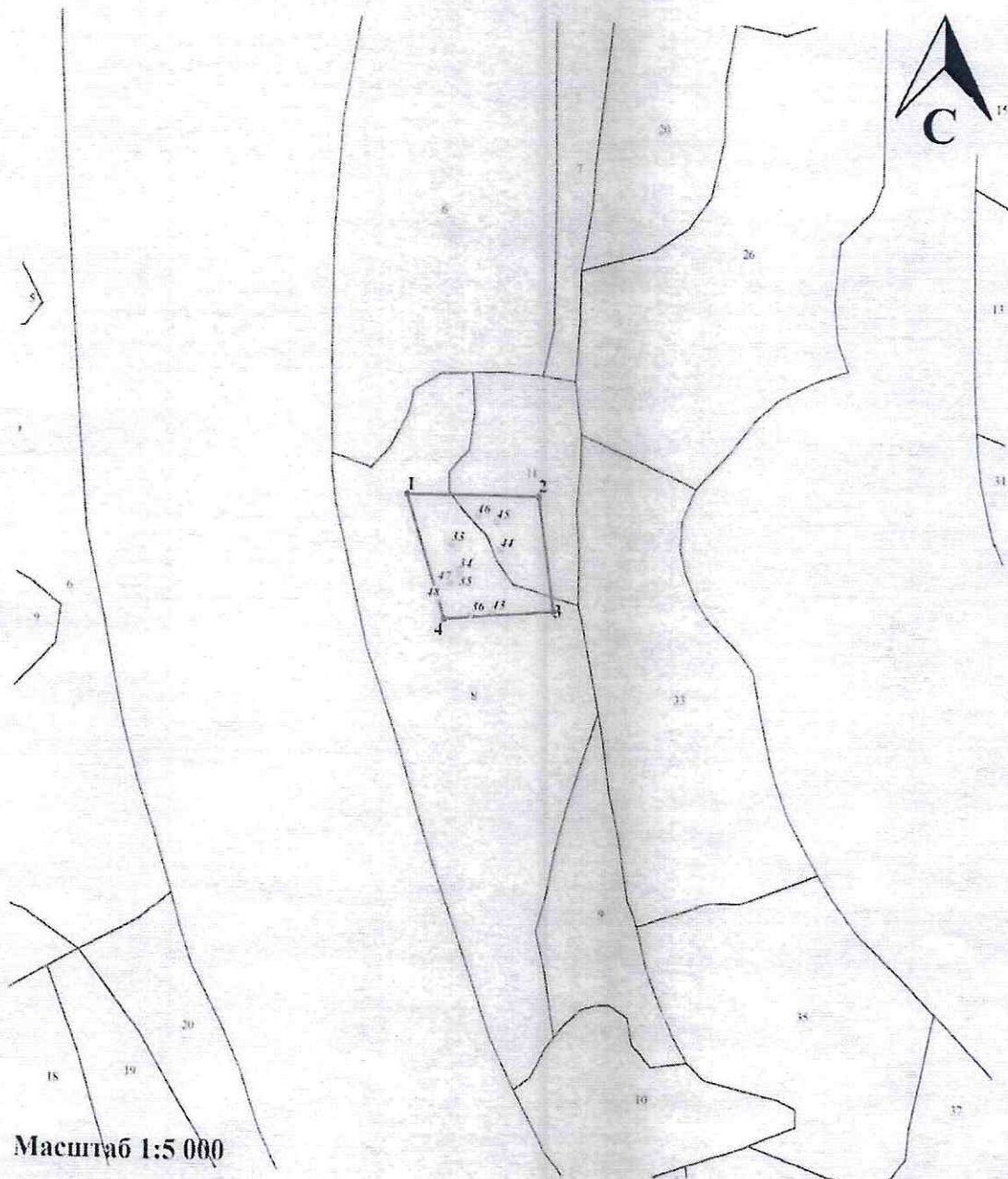
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	В том числе под- лежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40										1								
44																		
48																		
52										1								
56										1								
60										1								
64																		
80																		
Итого, шт.									3									
Итого, куб. м									7,11									
Итого, % от запаса по поро- де																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Абрис

Масштаб 1: 5 000

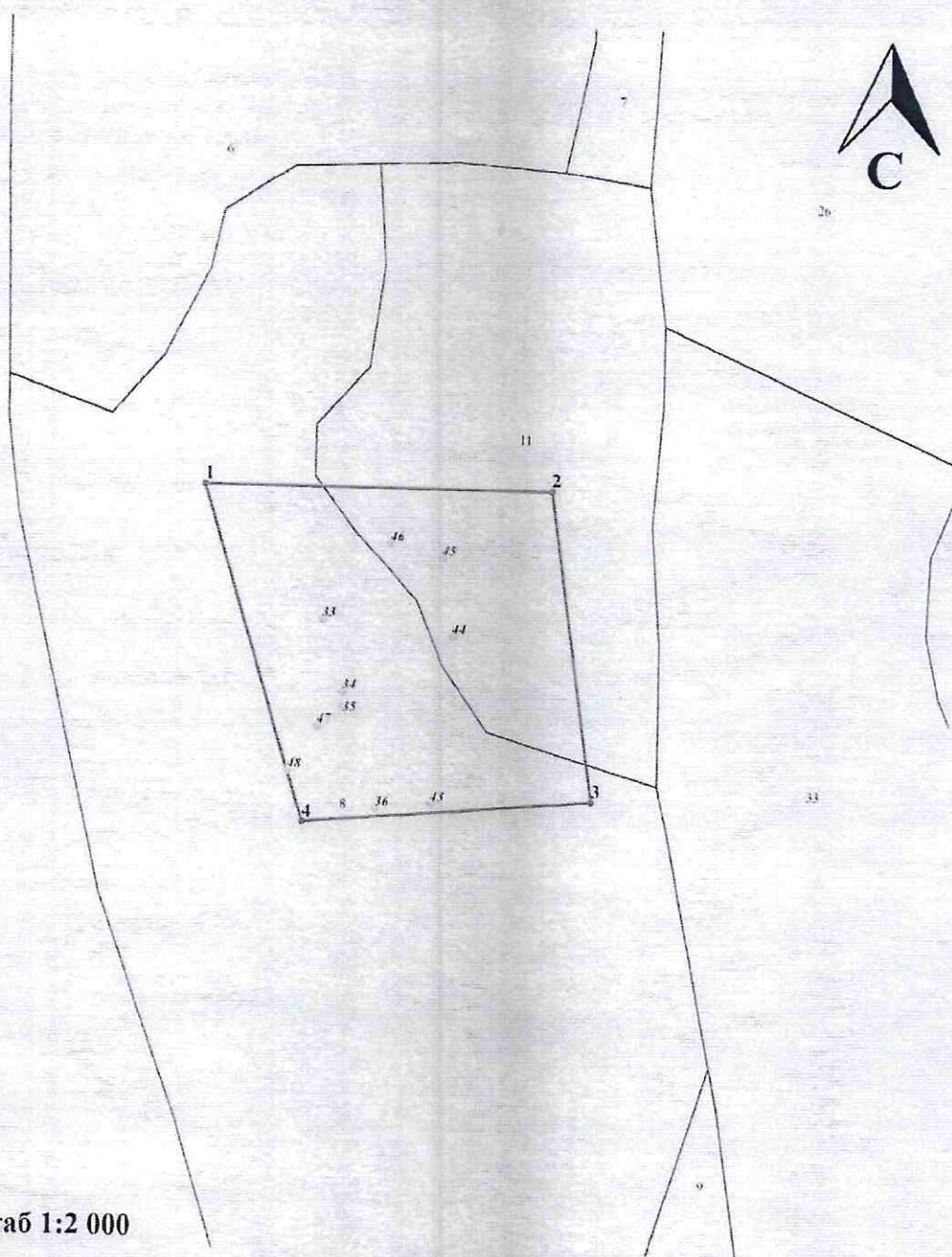


Масштаб 1:5 000

Условные обозначения

- Аварийные деревья
- Границы лесопатологического выдела
- Границы поведельной сети
- Границы квартальной сети

Масштаб 1: 2 000



Масштаб 1:2 000

Условные обозначения

- Аварийные деревья
- Границы лесопатологического выдела
- Границы повыдельной сети
- Границы квартальной сети

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического 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
19	8	2					1,05		
	11	1					0,32		

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	51.73950	85.71922	
2	51.73953	85.72106	
3	51.73851	85.72132	
4	51.73841	85.71982	

Исполнитель работ по проведению
лесопатологического обследования:

Т.И. Бутакова
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись



Дата составления документа 21.06.2023

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

Акт обследования аварийных деревьев № 5-66-2023

лесных насаждений _____ Майминского _____ лесничества,

_____ Республика Алтай _____ (субъект Российской Федерации)

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)
1	2	3	4
Манжерокское		19	8,11


Перечетная ведомость
Аварийных деревьев, назначаемых в рубку

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
33	51.73908 85.71988	Береза	25	55	2,85	Бактериальная водянка, стволовая гниль	2023-2024
34	51.73885 85.71999	Береза	22	39	1,41	Бактериальная водянка, стволовая гниль	2023-2024
35	51.73880 85.72000	Береза	22	38	1,12	Бактериальная водянка, двойная вершина, морозобойная трещина	2023-2024
36	51.73847 85.72019	Береза	25	48	2,06	Наклон, бактериальная водянка	2023-2024
43	51.73849 85.72048	Береза	22	39	1,41	Стволовая гниль, двойная вершина	2023-2024
44	51.73904 85.72056	Береза	26	64	3,27	Стволовая гниль	2023-2024
45	51.73930 85.72049	Береза	24	54	2,43	Бактериальная водянка, морозобойная	2023-2024

						трещина	
46	51.73934 85.72022	Береза	23	42	1,41	Бактериальная водянка, морозобойная трещина	2023-2024
47	51.73874 85.71987	Береза	19	30	0,87	Стволовая гниль, морозобойная трещина	2023-2024
48	51.73859 85.71972	Береза	23	54	2,43	Наклон, стволовая гниль, бактериальная водянка	2023-2024

Исполнитель работ по проведению обследования аварийных деревьев:

Бутакова Татьяна Игоревна
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Должность начальник ИАО Подпись  Телефон 8 (385 2) 63-68-20

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия: в соответствии с п. 62 приказа МПР и экологии РФ от 09.11.2020 № 912 рубка аварийных деревьев в количестве 10 шт. (19,26 м³) из них: березы 10 шт. (19,26 м³).