

УТВЕРЖДАЮ:

Должность:

И. О. начальника территориального отдела
по Кемеровскому лесничеству

Ф.И.О. Волошенко А.И.

Дата 18.07.2025

Акт

лесопатологического обследования № 1

лесных насаждений Кемеровское (лесничество)

Кемеровская область - КУЗБАСС

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела
Мазуровское	Кемеровское	223	49	4,4	1	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

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

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Стволовые гнили	Береза	30	средняя

2.5. Выборке подлежит 9,3 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

Без признаков ослабления _____ % (причины назначения) _____

Ослабленных _____ % (причины назначения) _____

Сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

Усыхающих _____ % (причины назначения) _____

Свежего сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Свежего ветровала _____ % (причины назначения) _____

Свежего бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала _____ % (причины назначения) _____

Старого бурелома 9,3 % (причины назначения) _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,34

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

Обследуемый лесной участок на общей площади 4,4 га ослаблен в следствии низового пожара средней интенсивности, а также стволовыми гнилями в силу возраста насаждения. Заложена пробная площадь (не менее 10 %, согласно 910 приказа МПР), по расчетам которой выборке подлежит 9,3 % от общего запаса насаждения. На основании вышеизложенного: не требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий.

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

Дата проведения ЛПО 16.07.2025

Дата составления документа 18.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Осинный Н.Н.

Организация ИП Осинный Н.Н.

Должность Индивидуальный предприниматель

Подпись _____

Телефон 8-951-586-91-12

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кемеровская область
Участковое лесничество Мазуровское
Лесничество Урочище (лесная дача) Кемеровское

Таксационная характеристика										Заполнено пробных площадей										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесв	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр , см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м. куб/га	количество, шт	Общая площадь, га
2001	233	49	4,4	3	зеленых зон и хоз.обь		ТО		4,4	10	Б	55	19	20	РГ	0,6	2	130		
							Ф	1	4,4	10	Б	79	20	36	РГ	0,4	3	110	1	0,47

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Дата составления документа

Осинный Н.Н.
18.07.2025
подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2025 г.

**Кемеровское
Кемеровское**

[illegible]

Р - деревья подлещат рыбе

18.07.2025

Временная пробная площадь

1.1 Субъект Российской Федерации	Кемеровская область - Кузбасс		
Лесничество	Кемеровское		
Участковое лесничество	Мазуровское		
Урочище (дача)	Кемеровское		
Квартал	223	Выдел	49
Лесопатологический выдел	1		
Площадь лесопатологического выдела	4,4		
		Площадь выдела, га	4,4

1.2 Метод пересчета:

сплошной, ленты пересчета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок	1	шт.
Размеры площадок (длина x ширину/радиус)	233x20	м.
Размер временной пробной площади	0,47	га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	10Б	Возраст	79	лет
тип леса	РТ	полнота	0,7	
Бонитет	2	запас на га.	110	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, повреждение насаждения и время:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, стволовые гнили

Состояние насаждения:	ослабленное
Средневзвешенная категория состояния насаждения	2,33

1.6 Назначенные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Осинный Н.Н.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2025

Ведомость перече́та дере́вьев

(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

порода

Береза

СКС

2,33

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 подле жит
	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	8																8\1,28	0,0
20			2		2									2			6\1,62	33,0
24			3		1									3			7\2,87	43,0
28	1		5		5												11\6,49	9,0
32	2		5		3												10\7,8	
36			11											3			14\14,14	21,0
40	1		5		1												7\8,82	14
44			1														1\1,54	0
48																		
52			2														2\4,38	0
56			1														1\2,56	0
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	12	0	35	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	67,0	8
Итого, куб.м	4,7	0,0	34,5	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	51,5	4,8
Итого, % от запаса по породе	9,1	0,0	67,0	0,0	14,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	0,0	100,0	9,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

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 подлежит 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	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	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1,28
20	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	1,62
24	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	7	2,87
28	1	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	6,49
32	2	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7,8
36	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	14	14,14
40	1	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	8,82
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,54
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,38
56	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,56
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, шт.	12	0	35	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	67	8
Итого, куб.м	4,7	0,0	34,5	0,0	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	51,5	4,8
Итого, % от запаса по породе	9,1	0,0	67,0	0,0	14,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	0,0	100,0	9,3

Условные обозначения:

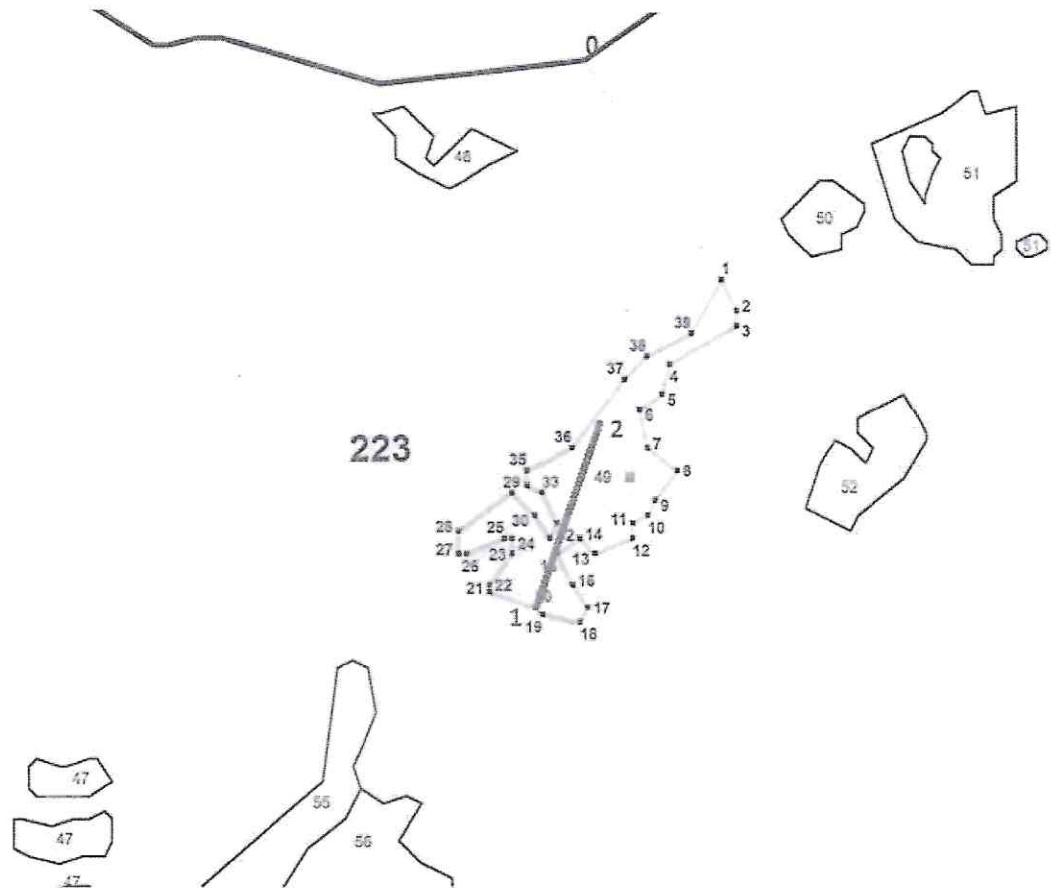
Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем)

О - отработано вредителями

Приложение 3 к акту лесопатологического обследования
Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

□ - обследуемый участок (S=4.4га)

■ - площадка пересчета

— - ход привязки от 0 до 1

— - ВПП

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического о выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/ц ентров круговых площадок перече́та					
			№ ленты (площадк и)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	градусы	минуты	секунды	градусы	минуты	секунды
223	49	1	1	233	20		0,47	55	13	52,8	85	57	03,9
								55	13	59,4	85	57	10,0

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	85° 57' 8,972"	55° 14' 15,737"	341
1-2	85° 57' 19,402"	55° 14' 6,448"	44
2-3	85° 57' 20,568"	55° 14' 5,164"	20
3-4	85° 57' 20,585"	55° 14' 4,518"	102
4-5	85° 57' 15,536"	55° 14' 2,857"	41
5-6	85° 57' 15,004"	55° 14' 1,559"	36
6-7	85° 57' 13,324"	55° 14' 0,898"	50
7-8	85° 57' 13,932"	55° 13' 59,287"	49
8-9	85° 57' 16,220"	55° 13' 58,336"	49
9-10	85° 57' 14,557"	55° 13' 57,028"	22
10-11	85° 57' 14,008"	55° 13' 56,377"	22
11-12	85° 57' 12,885"	55° 13' 56,044"	19
12-13	85° 57' 12,902"	55° 13' 55,397"	53
13-14	85° 57' 10,090"	55° 13' 54,726"	28
14-15	85° 57' 8,942"	55° 13' 55,363"	36
15-16	85° 57' 7,262"	55° 13' 54,702"	44
16-17	85° 57' 8,427"	55° 13' 53,418"	36
17-18	85° 57' 9,584"	55° 13' 52,458"	22
18-19	85° 57' 9,035"	55° 13' 51,807"	50
19-20	85° 57' 6,198"	55° 13' 52,105"	14
20-21	85° 57' 5,624"	55° 13' 52,424"	53
21-22	85° 57' 2,213"	55° 13' 53,041"	9
22-23	85° 57' 2,204"	55° 13' 53,365"	49
23-24	85° 57' 3,867"	55° 13' 54,673"	19
24-25	85° 57' 3,850"	55° 13' 55,319"	9
25-26	85° 57' 3,285"	55° 13' 55,314"	53
26-27	85° 57' 0,473"	55° 13' 54,644"	9
27-28	85° 56' 59,908"	55° 13' 54,639"	29
28-29	85° 56' 59,882"	55° 13' 55,608"	85
29-30	85° 57' 3,799"	55° 13' 57,259"	42
30-31	85° 57' 5,522"	55° 13' 56,304"	36
31-32	85° 57' 6,679"	55° 13' 55,343"	22
32-33	85° 57' 7,228"	55° 13' 55,995"	44
33-34	85° 57' 6,062"	55° 13' 57,278"	22
34-35	85° 57' 4,923"	55° 13' 57,592"	19
35-36	85° 57' 4,905"	55° 13' 58,239"	67
36-37	85° 57' 8,274"	55° 13' 59,238"	113
37-38	85° 57' 12,158"	55° 14' 2,182"	42
38-39	85° 57' 13,830"	55° 14' 3,166"	67
39-1	85° 57' 17,199"	55° 14' 4,165"	80

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Осинный Н.Н. Подпись 

Дата составления документа 18.07.25 Телефон 8-951-586-91-12