

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: и.о. начальника
территориального отдела
по Междуреченскому лесничеству

Жернаков

(подпись)

Ф.И.О. Е.Е. Жернакова

Дата 12.10.2023

Акт

лесопатологического обследования № 15

лесных насаждений Междуреченское (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
Майзасское		3	1	37,1	1	37,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 37,1 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)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включает в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 37,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия давность материалов Л/У

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 37,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений		Причины ослабления, повреждения
				С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Майзасское		3	1	37,1	-	374,531, 822, 350, 358
Итого				37,1	-	374,531, 822, 350, 358

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	37,1
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
Бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На обследуемых лесных участках, на площади 37,1 га в хвойных насаждениях присутствуют болезни и вредители леса, санитарное состояние ухудшают буреломы прошлых лет, лиственные насаждения поражены болезнями (стволовые гнили и трутовик ложный осиновый).

Средняя категория состояния составляет:

Кв.3 в. 1– 2,52 – сильно ослабленные

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Майзасское		3	1	37,1	1	37,1	ЛПО инструментальным способом	2024-2025
Итого:				37,1		37,1		

Дата проведения обследования: 29.08.2023.

Дата составления документа: 28.09.2023.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Осинный Николай Николаевич.

Организация: ООО ПТК «Сиблеспром».

Должность: лесник.

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
Участковое лесничество

Кемеровская область
Майзасское

Лесничество
Урочище (лесная дача)

Междуреченское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела, га	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
2004	3	1	37,1	3	зел.зон		ТО	х	х	5	Ос	45	16	18	КР	0,6	3	130		
										1	Б	45	15	16						
										2	П	80	19	26						
										2	П	50	15	16						
							Ф	1	37,1	4	П	99	21	36	КР	0,6	3	180	1	1,49
										2	П	69	20	28						
										3	Ос	64	20	32						
										1	Б	64	21	40						

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Осинный Н.Н.

подпись



Дата составления документа

28.09.2023

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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	22	3,9
20	18	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	39	12
24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	8	38	18
28	21	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	8	63	40
32	16	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	85	75
36	4	0	42	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	14	70	86
40	12	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	35
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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.	99	0	141	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	66	0	30	340	66
Итого, куб.м	65,6	0,0	132,4	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5	0,0	28,2	269,0	37,5
Итого, % от запаса по породе	24,4	0,0	49,2	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9	0,0	10,5	100,0	13,9

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

О - отработано вредителями

Ведомость перечета деревьев

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

порода

Осина

СКС

3,41

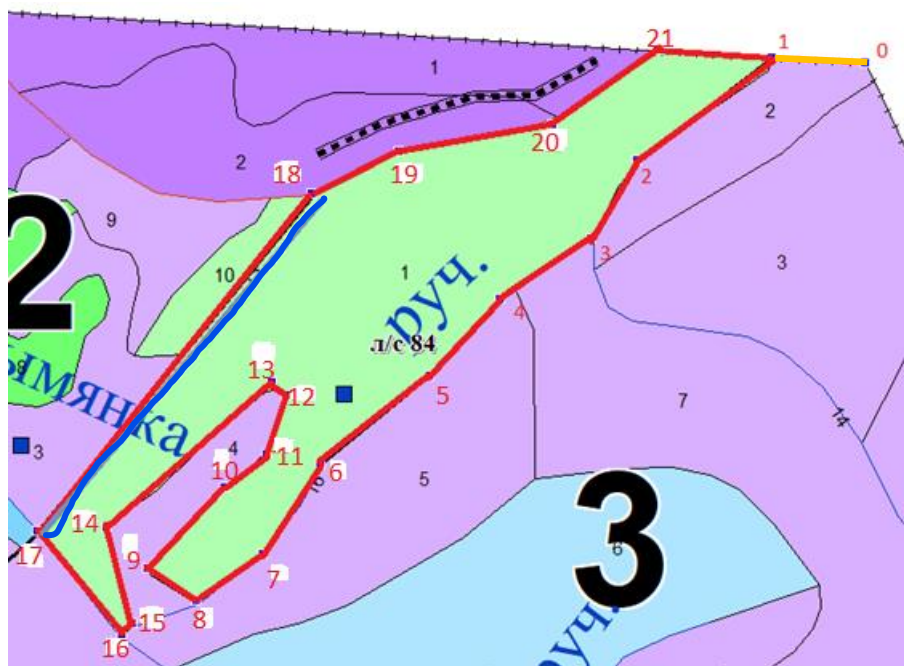
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	в том числе подлеж ит
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	0
12																	0	0
16			2											8			10	1,9
20			4											9			13	3,91
24														10			10	4,46
28			14											16			30	16,5
32			28											17			45	36,6
36			10											6			16	16,5
40																	0	0
44																	0	0
48																	0	0
52																	0	0
56																	0	0
60																	0	0
64																	0	0
68																	0	0
72																	0	0
76																	0	0
80																	0	0
Итого, шт.	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	124,0	
Итого, куб.м	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5	0,0	0,0	79,9	
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	53,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,0	0,0	0,0	100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

- обследуемый участок (S=37,1 га)
- ход привязки от 0 до 1
- лента перечета

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центры в круговых площадках перечета	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
3	1	1	1	745	20	-	1,49	53 38 36,8	88 03 25,7
								53 38 54,9	88 03 50,2

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	53 39 02,1	88 04 39,9	154
1-2	53 39 02,3	88 04 31,5	280
2-3	53 38 56,8	88 04 19,5	150
3-4	53 38 52,6	88 04 15,4	180
4-5	53 38 49,4	88 04 07,2	172
5-6	53 38 45,2	88 04 00,9	232
6-7	53 38 40,5	88 03 51,2	176
7-8	53 38 35,7	88 03 46,0	134
8-9	53 38 33,2	88 03 40,1	96
9-10	53 38 34,9	88 03 35,7	184
10-11	53 38 39,2	88 03 42,5	89
11-12	53 38 41,0	88 03 46,3	102
12-13	53 38 44,2	88 03 48,0	31
13-14	53 38 44,8	88 03 46,7	363
14-15	53 38 37,1	88 03 32,0	164
15-16	53 38 31,9	88 03 34,3	25
16-17	53 38 31,3	88 03 33,4	221
17-18	53 38 36,8	88 03 25,7	718
18-19	53 38 54,9	88 03 50,2	160

19-20	53 38 57,2	88 03 58,0	258
20-21	53 38 58,7	88 04 11,9	213
21-1	53 39 02,7	88 04 21,3	189

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Осинный Н.Н. Подпись 

Дата составления документа 28.09.2023 Телефон 8-951-586-91-12