

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Начальник
территориального отдела
по Крапивинскому лесничеству

Ф.И.О. Поляников В.Г.

Дата 24.07.2023

АКТ

лесопатологического обследования № 28

лесных насаждений Крапивинское (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
Ивановское	Ивановское	67	6	44,0	1	44,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 44,0 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 44,0 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 44,0 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
Ивановское	Ивановское	67	6	44,0	-	822,350,358
Итого				44,0	-	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	44,0
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

В следствии повреждения болезнями леса насаждение на площади 44,0 га ослабленно, при сильных ветрах наблюдается куртинный вывал деревьев. Средняя категория состояния насаждений составляет: 2,62 сильно ослабленные.

Площадь насаждений с нарушенной устойчивостью составила 44,0 га. Рекомендуется обследование инструментальным способом.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологич- еского выдела, га	Вид мероприя- тия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ивановское	Ивановское	67	6	44,0	1	44,0	ЛПО инстр.сп.	2024-2025
Итого:				44,0	1	44,0		

Дата проведения обследования 24.06.2023

Дата составления документа: 19.07.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Осинный Николай Николаевич.

Организация ООО «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 Кемеровская область Лесничество Крапивинское
Участковое лесничество Ивановское Урочище (лесная дача) Ивановское

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	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м. куб/га	количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1989	67	6	44,0	Э			ТО	1	44	5	Ос	60	19	24	ШТ	0,4	2	100		
										2	Б	60	20	28						
										3	Ос	40	17	18						
										+	П									
										+	Е									
							Ф	1	44	5	Ос	94	23	40	ШТ	0,4	2	150	1	1,76
										2	Б	94	23	40						
										3	Ос	74	23	24						
										+	П	74	23	24						
										+	Е	74	23	32						

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.
Дата составления документа 19.07.2023

подпись

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2023 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кемеровская область
Ивановское

Лесничество
Урочище (лесная дача)

Крапивинское
Ивановское

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия					
состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб.м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные				усыхающие		свежий сухостой		свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухостой		старый ветровал						старый бурелом		вид		площадь, га	
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р					Н	Р				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36												
67	6	44	Э			1	44	5	Ос	94	23	40	ШТ	0,4	2	150,0		10,0		40,0		10,0					10,0		10,0		20,0	822,350,358	40,0	ЛПО инстр спос.	44												
									2	Б	94	23	40						80,0		10,0									2,0		8,0	822, 350			10,0											
									3	Ос	74	23	24						30,0		40,0		10,0				10,0				10,0	822,350,358	20,0														
									+	П	74	23	24						40,0		30,0				5,0	5,0			10,0		10,0	822,241, 310	30,0														
									+	Е	74	23	32						100,0																												
Итого:								10										30,0		34,0		8,0					8,0		5,0		15,0	822,350,358 241,310	28,0														

Условные обозначения:
Н - деревья не подлежат рубке
Р - деревья подлежат рубке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Дата составления документа

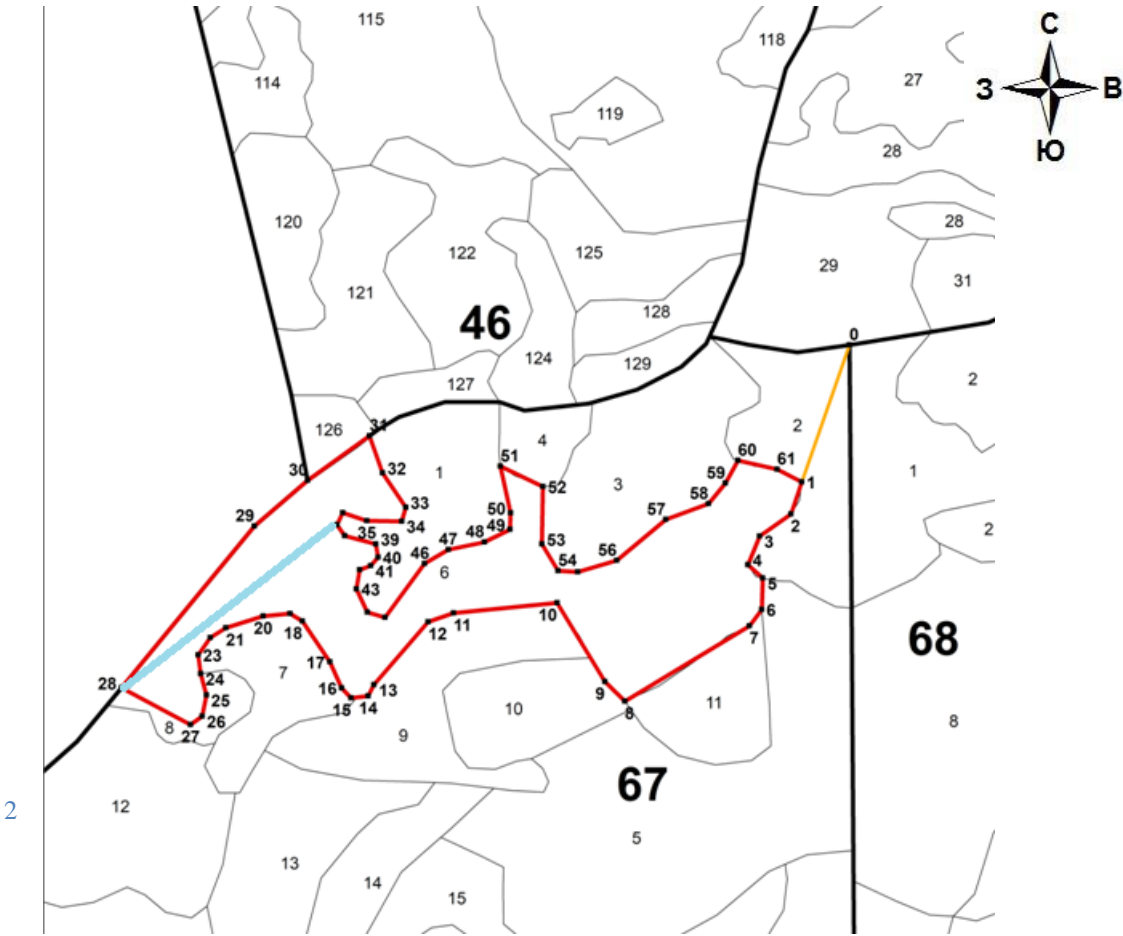
Осинный Н.Н.
19.07.2023

подпись



Абрис участка

М 1:25000



Условные обозначения:
 - обследуемый участок (S=44 га)
 - ход привязки от 0 до 1


№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/цент ров круговых площадок перече́та					
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	градусы	минуты	секунды	градусы	минуты	секунды
67	6	1	1	880	20	-	1,76	86	48	37,2	55	09	52,6
								86	47	58,1	55	09	39,1

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	86° 49' 39,914"	55° 10' 6,838"	359
1-2	86° 49' 33,287"	55° 9' 55,840"	83
2-3	86° 49' 31,771"	55° 9' 53,266"	94
3-4	86° 49' 27,401"	55° 9' 51,491"	76
4-5	86° 49' 25,774"	55° 9' 49,198"	49
5-6	86° 49' 27,858"	55° 9' 48,132"	78
6-7	86° 49' 27,725"	55° 9' 45,608"	50
7-8	86° 49' 26,022"	55° 9' 44,298"	360
8-9	86° 49' 8,605"	55° 9' 38,243"	69
9-10	86° 49' 5,794"	55° 9' 39,809"	227
10-11	86° 48' 59,076"	55° 9' 46,102"	257
11-12	86° 48' 44,572"	55° 9' 45,263"	66
12-13	86° 48' 41,018"	55° 9' 44,557"	205
13-14	86° 48' 33,473"	55° 9' 39,499"	31
14-15	86° 48' 32,674"	55° 9' 38,599"	42
15-16	86° 48' 30,280"	55° 9' 38,437"	34
16-17	86° 48' 28,940"	55° 9' 39,244"	70
17-18	86° 48' 27,292"	55° 9' 41,324"	121
18-19	86° 48' 23,443"	55° 9' 44,582"	35
19-20	86° 48' 21,719"	55° 9' 45,184"	67
20-21	86° 48' 17,942"	55° 9' 44,982"	96
21-22	86° 48' 12,744"	55° 9' 44,035"	45
22-23	86° 48' 10,570"	55° 9' 43,236"	52
23-24	86° 48' 8,867"	55° 9' 41,861"	47
24-25	86° 48' 9,230"	55° 9' 40,349"	54
25-26	86° 48' 10,037"	55° 9' 38,632"	53
26-27	86° 48' 9,454"	55° 9' 36,936"	35
27-28	86° 48' 7,808"	55° 9' 36,256"	193
28-29	86° 47' 58,146"	55° 9' 39,197"	518
29-30	86° 48' 16,668"	55° 9' 52,193"	173
30-31	86° 48' 24,102"	55° 9' 55,868"	188
31-32	86° 48' 32,742"	55° 9' 59,458"	97
32-33	86° 48' 34,607"	55° 9' 56,480"	102
33-34	86° 48' 37,854"	55° 9' 53,730"	35
34-35	86° 48' 37,296"	55° 9' 52,610"	86
35-36	86° 48' 32,400"	55° 9' 52,646"	62
36-37	86° 48' 29,041"	55° 9' 53,284"	33
37-38	86° 48' 28,238"	55° 9' 52,312"	33
38-39	86° 48' 29,322"	55° 9' 51,440"	79
39-40	86° 48' 33,682"	55° 9' 50,782"	33
40-41	86° 48' 34,006"	55° 9' 49,720"	28
41-42	86° 48' 32,965"	55° 9' 49,036"	28
42-43	86° 48' 31,442"	55° 9' 48,715"	48
43-44	86° 48' 30,985"	55° 9' 47,171"	63
44-45	86° 48' 32,519"	55° 9' 45,306"	45
45-46	86° 48' 35,010"	55° 9' 44,899"	165
46-47	86° 48' 40,507"	55° 9' 49,226"	68
47-48	86° 48' 43,830"	55° 9' 50,353"	91
48-49	86° 48' 48,888"	55° 9' 50,958"	70
49-50	86° 48' 52,459"	55° 9' 51,973"	41
50-51	86° 48' 52,528"	55° 9' 53,302"	118

51-52	86° 48' 51,088"	55° 9' 57,042"	116
52-53	86° 48' 57,038"	55° 9' 55,426"	142
53-54	86° 48' 56,927"	55° 9' 50,810"	77
54-55	86° 48' 59,209"	55° 9' 48,686"	48
55-56	86° 49' 1,970"	55° 9' 48,593"	100
56-57	86° 49' 7,424"	55° 9' 49,518"	158
57-58	86° 49' 14,261"	55° 9' 52,808"	112
58-59	86° 49' 20,240"	55° 9' 54,079"	65
59-60	86° 49' 22,591"	55° 9' 55,735"	64
60-61	86° 49' 24,337"	55° 9' 57,557"	99
61-1	86° 49' 29,820"	55° 9' 56,855"	68

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Осинный Н.Н. Подпись 
Дата составления документа 19.07.2023 Телефон 8-951-586-91-12