

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Начальник
Территориального отдела
по Юргинскому лесничеству

Ф.И.О. Васильева Е.А.

Дата 06.08.2025

Акт

лесопатологического обследования №

13

лесных насаждений Юргинское (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
Проскоковское	Проскоковское	28	9	2,2	1	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 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)

2.1. Лесничество Юргинское Участковое лесничество Проскоковское
Урочище (дача) Проскоковское Квартал 28 Выдел 9
Лесопатологический выдел 1

ООПТ: Государственный природный заказник «Нижне-Томский»

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$) □

В следствии шквалистых ураганных ветров, образовался ветровал, бурелом; СКС 4,4

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 83,6 % 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 5,2 % (причины назначения) деревья со сломанными стволами

Свежего сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Свежего ветровала _____ % (причины назначения) _____

Свежего бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала 45,0 % (причины назначения) Ветровальные деревья

Старого бурелома 33,4 % (причины назначения) Буреломные деревья

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,11

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено СОМ: ССР (Сплошная санитарная рубка)

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического	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
Проскок овское	Проскок овское	28	9	2,2	1	2,2	ССР	2,2	Б, Ос С	83,6	До августа 2027

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

Дата проведения ЛПО 04.08.2025

Дата составления документа 06.08.025

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 Просоковское
Лесничество Юргинское
Урочище (лесная дача) Просоковское

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	
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела, га	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесв	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	11	8	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1991	28	9	4 2,2	Э		ООПТ	ТО	1	2,2		2	Б	50	21	24	ШТ	0,7	1	170		
							Ф	1	2,2	7	Б	84	84	23	28	ШТ	0,7	1	120	1	2,2
										3	Ос	84	84	23	32						
										+	С	84	84	23	32						
										+	П	40	12	14							

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

подпись

Юргинское
Проскоковское

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Осинный Н.Н.

Дата составления документа

ПОДПИСЬ



Временная пробная площадь

1.1 Субъект Российской Федерации	Кемеровская область - Кузбасс	
Лесничество	Юргинское	
Участковое лесничество	Проскоковское	
Урочище (дача)	Проскоковское	
Квартал	28	Выдел
		9
Лесопатологический выдел		1
Площадь лесопатологического выдела		2,2
		Площадь выдела, га
		2,2

1.2 Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок	1	шт.
Размеры площадок (длина x ширину/радиус)		м.
Размер временной пробной площади	2,2	га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	БЗОс+С+И	Возраст	84	лет
тип леса	ШТ	полнота	0,7	
Бонитет	1	запас на га.	120	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:

Ветровал, бурелом

Состояние насаждения:	Усыхающие
Средневзвешенная категория состояния насаждения	4,4
1.6 Назначенные мероприятия:	ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Осинный Н.Н.

Подпись



Дата составления документа

Ведомость перече́та дере́вьев

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

порода

Береза

СКС

4,14

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	числе подлеж ит рубке.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																	0	0	0	
12			9											8			17	1,34	47	
16	7													11			18	2,88	61	
20	9		10		21									33			73	20	45	
24	11				12									56			79	32	71	
28	20		10				9							64			103	61	71	
32	9						12							44			65	50,7	86	
36														18			18	18	100	
40														10			10	12,6	100	
44																	0	0	0	
48																	0	0	0	
52																	0	0	0	
56																	0	0	0	
60																	0	0	0	
64																	0	0	0	
68																	0	0	0	
72																	0	0	0	
76																	0	0	0	
80																	0	0	0	
Итого, шт.	56	0	29	0	33	0	21	0	0	0	0	0	0	244	0	0	383,0		265	
Итого, куб.м	26,9	0,0	9,3	0,0	10,6	0,0	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	137,1	0,0	0,0	198,6		151,8	
Итого, % от запаса по породе	13,5	0,0	4,7	0,0	5,3	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,1	0,0	0,0	100,0		76,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Ведомость перече́та дере́вьев

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

порода

Сосна

СКС

4,02

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	подлежит
	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	1																1\0,43	0,0
28																		
32																		
36																		
40																1	1\1,33	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,0	1
Итого, куб.м	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,8	1,3
Итого, % от запаса по породе	24,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,6	100,0	75,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость пересчета деревьев

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

порода

Пихта

СКС

1

Ступени толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	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	1																1\0,08	0,0
16	1																1\0,17	0,0
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,0	0
того, куб.	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
Итого, % от запаса по	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость пересчета деревьев

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

порода

Осина

СКС

5

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	числе подлеж ит 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
12																	0	0
16																	0	0
20																	0	0
24														8			8	3,57
28														10			10	5,5
32														33			33	26,9
36														19			19	19,6
40														11			11	14
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0	81,0	81
Итого, куб.м	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,5	0,0	0,0	69,5	69,5
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0

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)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %
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	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	18	1,4
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	19	3,1
20	9	0	10	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	73	20
24	12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	88	36
28	20	0	10	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	74	0	0	113	66
32	9	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	77	0	0	98	78
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	37	38
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	1	22	28
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.	59	0	29	0	33	0	21	0	0	0	0	0	0	325	0	1	468	347
Итого, куб.м	27,6	0,0	9,3	0,0	10,6	0,0	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	206,6	0,0	1,3	270,1	222,6
Итого, % от запаса по породе	9,4	0,0	3,3	0,0	3,7	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,9	0,0	0,5	100,0	83,6

Условные обозначения:

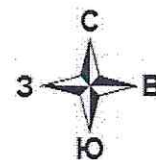
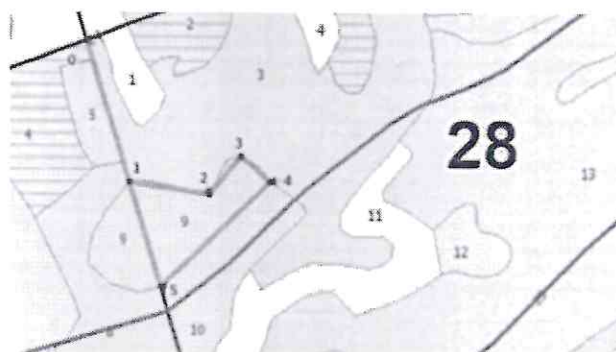
Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

О - отработано вредителями

Абрис участка

M 1:10000



Условные обозначения:

 - обследуемый участок S=2,2 га

№ 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		
28	9	1	1			-	2,2		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	56,02883	84,48375	249,11
1-2	56,0267	84,48497	136,97
2-3	56,02654	84,48715	81,47
3-4	56,02712	84,48795	67,09
4-5	56,02673	84,48877	252,86
5-1	56,02515	84,48586	181,17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Осинный Н.Н. Подпись 

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