

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Начальник
Территориального отдела
по Юргинскому лесничеству
Ф.И.О. Васильева Е.А. *Васильева*
Дата 06.08.2025

Акт

лесопатологического обследования № 10

лесных насаждений Юргинское (лесничество)
Кемеровская область - КУЗБАСС
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква рта л	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологическ ий выдел	Площадь лесопатологическо го выдела
Проскоковское	Проскоковское	23	12	9,3	1	9,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,3 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	8,8	слабая
Стволовые гнили	Осина	8,8	слабая
Трутовик ложный осиновый	Осина	80,0	сильная

2.5. Выборке подлежит 74,7 % 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 2,3 % (причины назначения) деревья со сломанными стволами _____

Свежего сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Свежего ветровала _____ % (причины назначения) _____

Свежего бурелома _____ % (причины назначения) _____

Старого сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала 7,4 % (причины назначения) Ветровальные деревья

Старого бурелома 65,0 % (причины назначения) Буреломные деревья

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,13

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
Просок овское	Просок овское	23	12	9,3	1	9,3	ССР	9,3	Б, Ос	74,7	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 06.08.2025

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

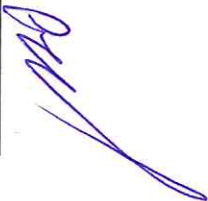
Субъект Российской Федерации	Кемеровская область	Лесничество	Юргинское
Участковое лесничество	Просоковское	Урочище (лесная дача)	Просоковское

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	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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1991	23	12	9,3	Э		ООПТ	ТО	1	9,3	7	Б	55	21	24	РГ	0,5	2	120		
										3	Ос	55	21	28						
							Ф	1	9,3	5	Б	89	23	40	РГ	0,5	2	120	1	0,75
										5	Ос	89	23	40						

Условные обозначения:
ТО - таксационный 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		



Юргинское
Проскоковское

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



Временная пробная площадь

1.1 Субъект Российской Федерации	Кемеровская область - Кузбасс				.
Лесничество	Юргинское				.
Участковое лесничество	Проскоковское				
Урочище (дача)	Проскоковское				
Квартал	23	Выдел	12	Площадь выдела, га	9,3
Лесопатологический выдел	1				
Площадь лесопатологического выдела	9,3				

1.2 Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок	1	шт.
Размеры площадок (длина х ширину/радиус)	375х20	м.
Размер временной пробной площади	0,75	га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Б5Ос	Возраст	89	лет
тип леса	РТ	полнота	0,5	
Бонитет	2	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, стволовые гнили, трутовик ложный осиновый

Состояние насаждения:	Усыхающие
Средневзвешенная категория состояния насаждения	4,2
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 пересчета деревьев

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

порода

Береза

СКС

3,85

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														1			1	0,08
16	1																1	0,16
20														2			2	0,54
24	2																2	0,82
28														4			4	2,36
32	4		2											1			7	5,46
36					4									4			8	8,08
40	2													6			8	10
44														2			2	3,08
48														2			2	3,72
52			2											2			4	8,76
56														1			1	2,56
60																	0	0
64																	0	0
68																	0	0
72																	0	0
76																	0	0
80																	0	0
Итого, шт.	9	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	42,0	25
Итого, куб.м	6,6	0,0	5,9	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,1	0,0	0,0	45,7	29,1
Итого, % от запаса по породе	14,5	0,0	13,0	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,7	0,0	0,0	100,0	63,7

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

Осина

СКС

4,55

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
8	1													6			7	0,25	86
12	2		1				2							8			13	1,25	61
16			1											4			5	0,95	80
20	2		2											10			14	4,21	71
24														2			2	0,89	100
28														6			6	3,3	100
32			4											10			14	11,4	71
36					2		2							10			14	14,4	71
40														2			2	2,54	100
44														4			4	6,14	100
48														2			2	3,69	100
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.	5	0	8	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	64	0	0	83,0		68
Итого, куб.м	0,8	0,0	4,1	0,0	2,1	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,8	0,0	0,0	49,0		42,0
Итого, % от запаса по породе	1,7	0,0	8,4	0,0	4,2	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,1	0,0	0,0	100,0		85,7

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	7	0,2
12	2	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	0	0	14	1,3
16	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	6	1,1
20	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	16	4,8
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	1,7
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	5,7
32	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	21	17
36	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	14	0	0	22	23
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	10	13
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6	9,2
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	7,4
52	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	8,8
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2,6
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.	14	0	12	0	6	0	4	0	0	0	0	0	0	89	0	0	125	93
Итого, куб.м	7,4	0,0	10,1	0,0	6,1	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,9	0,0	0,0	94,7	71,1
Итого, % от запаса по породе	8,1	0,0	10,7	0,0	6,5	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,4	0,0	0,0	100,0	74,7

Условные обозначения:

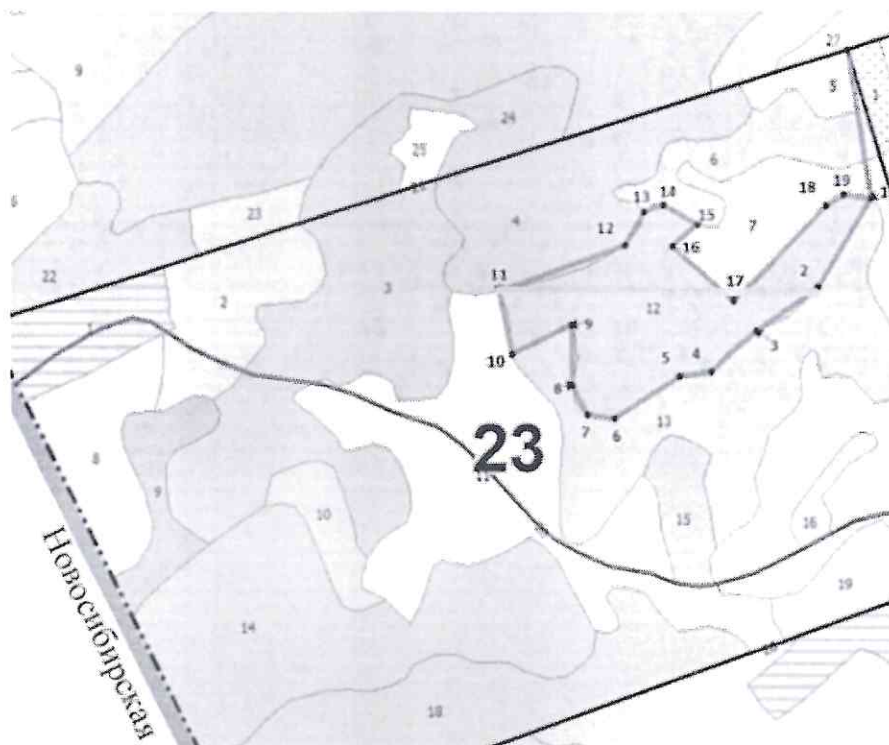
Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

О - отработано вредителями

М 1:10000

Абрис участка



Условные обозначения:

- обследуемый участок S=9,3 га
 - ВПП²

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
23	12	1	1	375	20	-	0,75	56,03289 84,47862
								56,03275 84,46999

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	56,03643	84,47932	250
1-2	56,03422	84,48001	171,91
2-3	56,03289	84,47862	127,92
3-4	56,03221	84,47696	100,97
4-5	56,03161	84,47575	52,9
5-6	56,03154	84,47491	132,55
6-7	56,03088	84,47314	45,23
7-8	56,03093	84,47242	55,35
8-9	56,03137	84,472	99,67
9-10	56,03226	84,47196	112,39
10-11	56,0318	84,47035	107,31
11-12	56,03275	84,46999	225,07
12-13	56,03347	84,47336	63,64

13-14	56,03397	84,47386	35,91
14-15	56,03408	84,4744	65,69
15-16	56,0338	84,47533	55,66
16-17	56,03347	84,47465	138,1
17-18	56,03266	84,47634	223,2
18-19	56,03411	84,47881	34,29
19-1	56,03427	84,47929	45,07

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Осинный Н.Н. Подпись 

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