


УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Начальник
Территориального отдела
по Юргинскому лесничеству
Ф.И.О. Васильева Е.А. 
Дата 18.07.2025

Акт

лесопатологического обследования № 7

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	27	3	28,0	1	13,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,0 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)

ООПТ: Государственный природный заказник «Нижне-Томский»

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность материалов лесоустройства более 10 лет

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

[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 89 % 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 1,0 % (причины назначения) 821

Свежего бурелома 2,0 % (причины назначения) 822

Старого сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала 3,0 % (причины назначения) 821

Старого бурелома 83,0 % (причины назначения) 822

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,07

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (часть 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ).

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	27	3	28,0	1	13,0	ССР	13,0	Б, Ос С	89	До июня 2027

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

Дата проведения ЛПО 21.06.2025

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 Лесничество Юргинское
Участковое лесничество Проскоковское Урочище (лесная дача) Проскоковское

Таксационная характеристика																			Заложено пробных площадей																						
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		состав		порода		возраст, лет		средняя высота, м		средний диаметр , см		тип леса		полнота		бонитет		запас, м. куб/га		количество, шт		Общая площадь, га	
1	1991	2	27	3	3	4	28	5	Э	6		7	ООПТ	8	ТО	9	х	10	28	11	7	12	Ос	13	60	14	22	15	28	16	ПТ	17	0,6	18	2	19	190	20		21	
																					+	С																			
														Ф		1		13		7	Ос	94	94	24	32	ПТ		0,6	2	230		1	1,04								
																				3	Б	94	94	23	32																
																				+	С		94	94	23	36															

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 18.07.2025

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кемеровская область
Проскоковское

Лесничество
Урочище (лесная дача)

Юринское
Проскоковское

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								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
27	3	28	Э		О	1	13,0	7	Ос	94	24	32	ШТ	0,6	2	230,0	243																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
					О			3	Б	94	23	36					103			12,7		3,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					ШТ			+	С	94	23						2	25,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																		348	7,0		3,0		1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

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.
18.07.2025

подпись

Временная пробная площадь

1.1 Субъект Российской Федерации	Кемеровская область - Кузбасс		
Лесничество	Юргинское		
Участковое лесничество	Проскоковское		
Урочище (дача)	Проскоковское		
Квартал	27	Выдел	3
Лесопатологический выдел		Площадь выдела, га	28
Площадь лесопатологического выдела			1
			13

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)	260x40	м.
Размер временной пробной площади	1,04	га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	7ОсЗБ+С	Возраст	94	лет
тип леса	ШТ	полнота	0,6	
Бонитет	2	запас на га.	230	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:

Воздействие шквалистых ураганных ветров (бурелом, ветровал), предположительно 2022 года

Состояние насаждения:	Погибшие
Средневзвешенная категория состояния насаждения	4,57
1.6 Назначенные мероприятия:	ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Осинный Н.Н.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2025

Ведомость перечета деревьев
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)
порода Береза СКС

3,58

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
	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	4																4	0,1
12	12		4											2			18	1,4
16	5				2									3			10	1,6
20	2		5											4			11	3
24	1																1	0,4
28	7				3												10	5,9
32	1		8								4			12			25	20
36	6										2						8	8,1
40	1										1			8			10	13
44														6			6	9,2
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.	39	0	17	0	5	0	0	0	0	0	7	0	0	35	0	0	103,0	42
Итого, куб.м	15,0	0,0	7,9	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	0,0	30,4	0,0	0,0	61,8	36,8
Итого, % от запаса по породе	24,3	0,0	12,7	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0	49,2	0,0	0,0	100,0	59,6

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

Сосна

СКС

3,99

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего числе	
	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	подлеж ит
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	рубке,
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36	1																	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																1	1/3,14	100
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.	1,1	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	3,1	4,2	3,1
Итого, % от запаса по породе	25,2	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	74,8	100,0	74,8

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)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлеж ит	
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	2,41	
28														94			94	41,9	
32														21			21	11,6	
36														64			64	52,1	
40														36			36	37,1	
44														16			16	20,4	
48														4			4	6,14	
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	243	0	0	243,0	243	
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	171,6	0,0	0,0	171,6	171,6	
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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,1
12	12	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	18	1,4
16	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	10	1,6
20	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	19	5,4
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0	95	42
28	7	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	31	17
32	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	76	0	0	89	72
36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	36	0	0	45	46
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	24	0	0	26	33
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	15
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	1	1	3,1
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.	40	0	17	0	5	0	0	0	0	0	7	0	0	278	0	1	348	286
Итого, куб.м	16,1	0,0	7,9	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	0,0	202,0	0,0	3,1	237,6	211,5
Итого, % от запаса по породе	7,0	0,0	3,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	85,0	0,0	1,0	100,0	89,0

Условные обозначения:

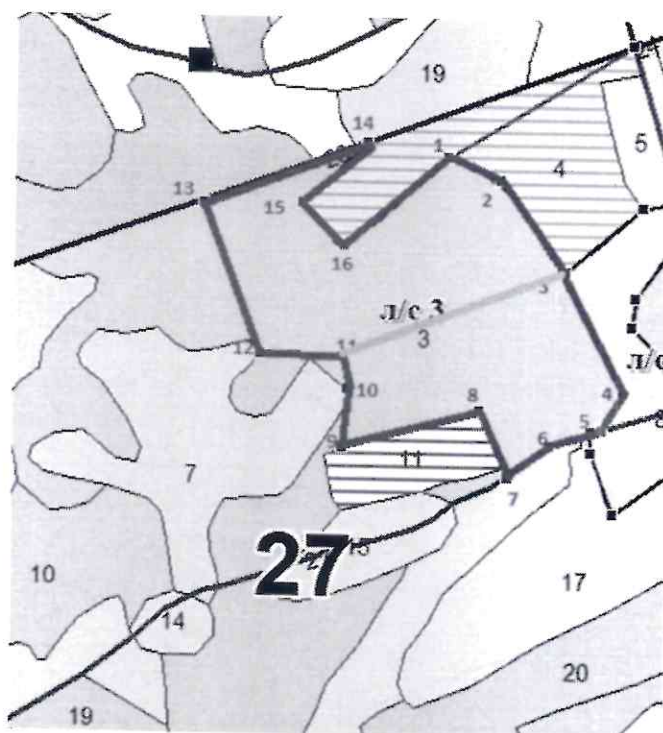
Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

О - отработано вредителями

М 1:10000

Абрис участка



Условные обозначения:

- обследуемый участок S=13,0 га
 - ВПП₂

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала и конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
27	3	1	1	260	40	-	1,04	84,48250	56,02610
								84,47773	56,02502

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Но́мера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	84,48381	56,02871	285
1-2	84,47991	56,02741	75
2-3	84,48162	56,02676	145
3-4	84,48250	56,02610	178
4-5	84,48370	56,02468	55
5-6	84,48319	56,02432	72
6-7	84,48286	56,02423	70
7-8	84,48138	56,02372	95
8-9	84,48083	56,02436	188
9-10	84,47787	56,02387	76
10-11	84,47810	56,02455	44
11-12	84,47773	56,02502	108
12-13	84,47623	56,02514	211

13-14	84,47425	56,02650	231
14-15	84,47807	56,02747	116
15-16	84,47701	56,02684	77
16-1	84,47781	56,02625	180

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Осинный Н.Н. Подпись 

Дата составления документа 18.07.2025 Телефон 8-951-586-91-12