


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

Акт

лесопатологического обследования № 3

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	10	3,0	1	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 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)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ООПТ: Государственный природный заказник «Ниже-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 $< 1,50$) ☐

В следствии шквалистых ураганных ветров, образовался бурелом, ветровал: СКС 2,67

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Трутовик ложный осиновый	Осина	29	средняя

2.5. Выборке подлежит 31,0 % 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 3,0 % (причины назначения) Ветровальные деревья, но еще с листвой

Свежего сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Свежего ветровала 1,0 % (причины назначения) Ветровальные деревья

Свежего бурелома 2,0 % (причины назначения) Буреломные деревья

Старого сухостоя _____ % (причины назначения) _____

Старого ветровала 2,0 % (причины назначения) Ветровальные деревья

Старого бурелома 23,0 % (причины назначения) Буреломные деревья

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,28

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: ВСП так как на данном лесном участке статус ООПТ: Государственный природный заказник «Нижне-Томский» (сплошные рубки запрещены).

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	10	3,0	1	3,0	ВСП	3,0	Б, С, Ос	31	До июля 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

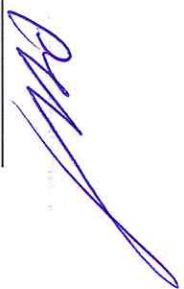
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

Таксационная характеристика																			Заложено пробных площадей	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
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
1991	28	10	3	Э		ООПТ	ТО	1	3	7	Б	50	20	20	РТ	0,6	2	140		
										2	Ос	50	20	20						
										1	С	50	20	20						
							Ф	1	3	6	Б	84	23	32	РТ	0,4	2	150	1	0,45
										3	С	84	23	36						
										1	Ос	84	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.

Юртинское

Ирсококковское

Номер квартала																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

18.07.2025

Временная пробная площадь

1.1 Субъект Российской Федерации	Кемеровская область - Кузбасс				
Лесничество	Юргинское				
Участковое лесничество	Проскоковское				
Урочище (дача)	Проскоковское				
Квартал	28	Выдел	10	Площадь выдела, га	3
Лесопатологический выдел		1			
Площадь лесопатологического выдела		3			

1.2 Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок	1	шт.
Размеры площадок (длина х ширину/радиус)	225х20	м.
Размер временной пробной площади	0,45	га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	6БЗС1Ос	Возраст	84	лет
тип леса	РТ	полнота	0,4	
Бонитет	2	запас на га.	150	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:

Бурелом, Ветровал, Трутовик ложный осиновый

Состояние насаждения:	Сильно ослабленное
Средневзвешенная категория состояния насаждения	2,67
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 перече́та дере́вьев

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

2,95

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																	0	0
12			1		3												4	0,3
16	2		3		1									4			10	1,6
20	2		1		3		1							1			8	2,2
24	4		2		2												8	3,3
28	2		2								1			1			6	3,5
32	2		3		3									2			10	7,8
36			2		1		2							4			9	9,1
40	2		3								1						6	7,6
44														2			2	3,1
48			1		1												2	3,7
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.	14	0	18	0	14	0	3	0	0	0	2	0	0	14	0	0	65,0	16
Итого, куб.м	7,8	0,0	12,8	0,0	7,2	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	10,2	0,0	0,0	42,1	14,3
Итого, % от запаса по породе	18,4	0,0	30,4	0,0	17,2	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	24,2	0,0	0,0	100,0	34,0

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

1,57

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
	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	рубке,
8																		
12																1		
16	1																	
20	1		1															
24																		
28	1		1															
32																		
36	3		1															
40	1																	
44																		
48																1		
52	1																	
56																		
60	1																	
64	1																	
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15,0	
Итого, куб.	16,0	0,0	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	2,4	20,3	
Итого, % от запаса по породе	78,5	0,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	100,0	

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

4,22

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														1			1	0,19
20			1		2									2			5	1,51
24																	0	0
28																	0	0
32			1														1	0,81
36														2			2	2,06
40														1			1	1,27
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	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	10,0	6
Итого, куб.м	0,0	0,0	1,1	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	5,8	4,1
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	19,1	0,0	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,6	0,0	0,0	100,0	70,6

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0,4
16	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	12	42
20	3	0	3	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	15	27
24	4	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	3,3
28	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	8	25
32	2	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	11	18
36	3	0	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	15	53
40	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	8	25
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	100
48	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6,1
52	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,7
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,6
64	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4,1
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.	24	0	23	0	16	0	3	0	0	0	2	0	0	20	0	2	90	27
Итого, куб.м	23,7	0,0	15,9	0,0	7,8	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	14,3	0,0	2,4	68,3	20,9
Итого, % от запаса по породе	35,0	0,0	23,0	0,0	11,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	22,0	0,0	3,0	100,0	31,0

Условные обозначения:

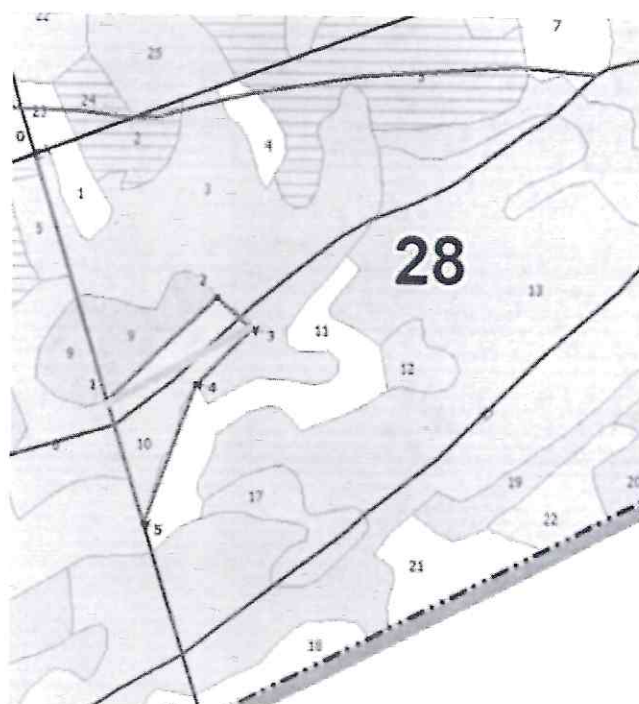
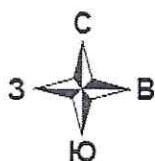
Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

О - отработано вредителями

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

- обследуемый участок (S=3,0 га)
 - ВПП

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центро в круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
28	10	1	1	225	20	-	0,45	56,02515	84,48586
								56,02626	84,48973

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0-1	56,02883	84,48375	430,28
1-2	56,02515	84,48586	252,86
2-3	56,02673	84,48877	79,14
3-4	56,02626	84,48973	130,37
4-5	56,02543	84,48825	251,09
5-1	56,0233	84,48692	216,09

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