


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)

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 $< 1,50$) ☐

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

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
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
Проспектовское	Проспектовское	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											
										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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Номер квартала	1991	28	10	3	Э			ТО	1	3	7	Б	50	20	20	РТ	0,6	2	140		
Номер выдела, га											2	Ос	50	20	20						
Площадь выдела, га											1	С	50	20	20						
Целевое назначение лесв								Ф	1	3	6	Б	84	23	32	РТ	0,4	2	150	1	0,45
Категория защитных лесов											3	С	84	23	36						
ОЗУ											1	Ос	84	23	36						
Источник данных																					
Номер лесопатологического выдела																					
Площадь лесопатологического выдела, га																					

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2025 г.

**Юргинское
Просоковское**

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесонатологического выдела		Площадь лесонатологического 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																								
28	10	3	Э			1	3,0	6	Б	84	23	32	РГ	0,4	2	150,0	65	18,4	30,4	9,6		17,2			5,4		1,0	3,4		4,2	20,0	822,821	34,0						
								3	С	84	23	36					15	78,5		9,6	19,1	10,3									11,9	822	11,9						
								1	Ос	84	23	36					10															70,6	822,358	70,6	ВСП	3			
								10									90	35,0		23,0		11,0		3,0		1,0	2,0		2,0	23,0	822,821,358	31,0							

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 x ширину/радиус)	225x20	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:

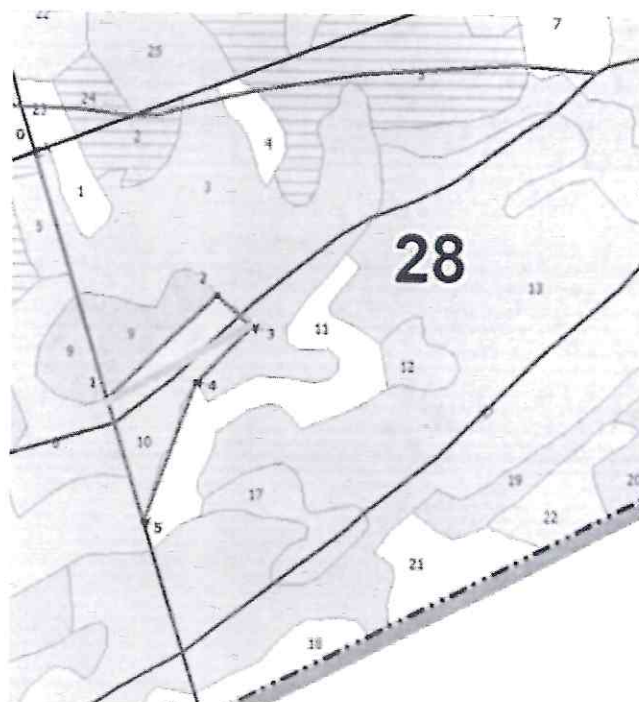
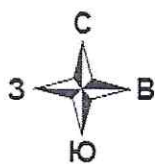
Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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 (площадк и)	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