

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: И. О. начальника
территориального отдела
по Кемеровскому лесничеству

Ф.И.О. Волошенко А.И.

Дата 24.07.2025

Акт

лесопатологического обследования № 4

лесных насаждений Кемеровское (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
Барзасское	Барзасское	24	1	55,4	1	55,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 55,4 га.

Кадастровый номер участка: 42:04:0103002:53

(для участков, представленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка для заготовки древесины №279/18-д от 26.11.2018 г.

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включает в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 55,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия возраст, породный состав

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений		Причины ослабления, повреждения
				С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными** ☐
Бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В обследуемых насаждениях: вредители и болезни леса обнаружены в фоновых пределах. Наблюдается естественный отпад который составляет не более 2% Средняя категория состояния составляет: 1,09 – Здоровое насаждение.

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включает в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 55,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия возраст, породный состав

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади ____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений		Причины ослабления, повреждения
				С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными** ☐
Бытовыми ☐

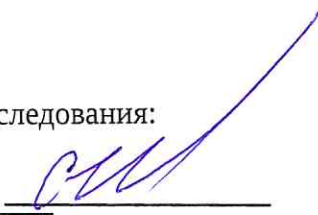
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В обследуемых насаждениях: вредители и болезни леса обнаружены в фоновых пределах. Наблюдается естественный отпад который составляет не более 2% Средняя категория состояния составляет: 1,09 – Здоровое насаждение.

Дата проведения обследования 24.07.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Осинный Н.Н. 

Организация ООО «СтройДом»

Должность Директор Подпись _____

Е.О. Матюшинский

Тел. 8-905-968-87-78

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 Участковое лесничество	Кемеровская область Барзасское	Лесничество Урочище (лесная дача)	Кемеровское Барзасское

Год проведения лесопользования	Номер квартала	Номер выдела, га	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопользовательского выдела	Площадь лесопользовательского 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	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2021	24	1	55,4	Е			ТО	х	х	4	К	160	19	32	ТБ	0,4	4	130			
											3	Е	100	18	20						
											3	Б	65	18	16						
											+	П	85								
								Ф	1	55,4	4	К	164	20	36	ТБ	0,4	4	130	1	1,67
										4	Е	104	20	28							
										2	Б	69	20	20							
										+	П	89	20	20							

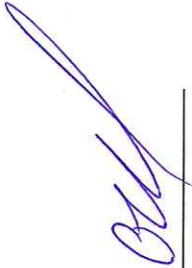
Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Дата составления документа

Осинный Н.Н.
24.07.2025

подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кемеровская область
Барзасское

Лесничество
Урочище (лесная дача)

Кемеровское
Барзасское

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								Число деревьев на временной пробной площади, шт				Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия	
											состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет																										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	32	33	34	35	36	Площадь, га	вид				
24	1	55,4	С			1	55,4	4	К	164	20	36	ТБ	0,4	4	130,0	83	98,8																										
								4	Е	104	20	28					146	98,6															0,8	306,822	1,4									
								2	Б	69	20	20					126	93,9														6,1	812, 821	6,1										
								+	П	89	20	20					4	100,0																										
Итого:											10							359	97,8														0,5	1,2	0,3	812,306,821 822	2,2							

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.

подпись

Дата составления документа

24.07.2025

Временная пробная площадь

1.1 Субъект Российской Федерации	Кемеровская область - Кузбасс			
Лесничество	Кемеровское			
Участковое лесничество	Барзасское			
Урочище (дача)	Барзасское			
Квартал	24	Выдел	1	Площадь выдела, га 55,4
Лесопатологический выдел	1			
Площадь лесопатологического выдела	55,4			

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)	835х20	м.
Размер временной пробной площади	1,67	га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	4К4Е2Б+П	Возраст	164	лет
тип леса	ТБ	полнота	0,4	
Бонитет	4	запас на га.	130	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:

Переувлажнение почвы, лубоед еловый большой, ветровал, бурелом

Состояние насаждения:	Устойчивое
Средневзвешенная категория состояния насаждения	1,09
1.6 Назначенные мероприятия:	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Осинный Н.Н.

Подпись



Дата составления документа

24.07.25

Ведомость перече́та дере́вьев

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

порода

Кедр

СКС

1,05

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	числ 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	рубе,
8																		
12																		
16																		
20																		
24	3																3\1,3	0,0
28	15																15\9,1	0,0
32	16																16\13,1	0,0
36	23															1	24\25,4	4,0
40	14																14\18,6	0,0
44	10																10\16,4	0,0
48	1																1\2,3	0,0
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	83,0	1
Итого, куб.м	85,3	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	1,1	86,4	1,1
Итого, % от запаса по породе	98,8	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	1,2	100,0	1,2

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

Береза

СКС

1,24

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	28													2			30	4,8
20	44													7			51	14
24	21													1			22	9,02
28	15																15	8,85
32	7																7	5,46
36	1																1	1,01
40																	0	0
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.	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	126,0	10
Итого, куб.м	40,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	42,9	2,6
Итого, % от запаса по породе	93,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	100,0	6,1

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

Ель

СКС

1,05

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 подлежи т 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
3																		
12																		
16	14																14\1,96	0,0
20	18																18\4,32	0,0
24	21																21\7,77	0,0
28	32							1									33\17,5	3,0
32	26															1	27\18,9	4,0
36	18																18\16,4	0,0
40	8																8\9,1	0,0
44	5																5\6,9	0,0
48	2																2\3,3	0,0
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	144	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	146,0	2
Итого, куб.м	85,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	86,2	1,2
Итого, % от запаса по породе	98,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	100,0	1,4

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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	44	6,8	5
20	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	73	19	10
24	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	46	18	2
28	62	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	63	35	2
32	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	50	37	2
36	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	43	43	2
40	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	28	0
44	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	23	0
48	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5,7	0
52	0	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	0
60	0	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	0
68	0	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	0
76	0	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	0
Итого, шт.	346	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	0	2	359	13	
Итого, куб.м	211,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	1,8	216,6	4,9	
Итого, % от запаса по породе	97,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,7	100,0	2,2	

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено)

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

О - отработано вредителями