Подписано цифровой подписью: Карпинский Александр Владимирович
Причина: Я являюсь автором этого документа
Дата: 29 Сентябрь 2026 г. 15:15:54
DN: E=uc_fk@roskazna.ru, S=77 Москва, ИНН ЮЛ=7710568760, ОГРН=1047797019830, STREET="Большой Златоустинский переулок, д. 6, строение 1", L=г. Москва, C=RU, O=Казначейство России, CN=Федеральное казначейство

Акт
лесопатологического обследования № 10-70-2026

лесных насаждений Усть-Коксинское **(лесничество)**

Республика Алтай	**(субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный	
2. Инструментальный	V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Абайское	Абайская	98	5	14,2		14,2
						14,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

Кадастровый номер участка: _____

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

Документ о праве пользования:

_____

_____

_____

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Усть-Коксинское, Участковое лесничество Абайское,Урочище (дача) Абайская, Квартал 98 Выдел 5 Лесопатологическийвыдел ___.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
нет

((отметка о наличии особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков лесов, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждениясоответствует(не соответствует) таксационному описанию (нужноеподчеркнуть).
Причины несоответствия:давность лесоустройства2004г._____

Ведомость участковлеса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния> = 1,51 <= 4,50) [V]

с утраченнойустойчивостью (средневзвешенная категория состояния> = 4,51) [ ]

устойчивое (средневзвешенная категория состояния <1,50) [ ]

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состоянияснасаждения:
Стволовые гнили (350),погодные условия (820),СКС насаждения 3,43;

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Гнили стволовые,	Л	21	средняя

2.5. Выборке подлежит24,33% деревьев (указывается общий % запасадеревьев, 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 4,75%,
свежего ветровала 0,84%;
свежего бурелома 0,84%;
старого сухостоя 12,51%;
старого ветровала 4,03%;
старого бурелома 1,35%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4
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:

Выборочная санитарная рубка интенсивностью 24,33 % в квартале 98 выдел5 на площади 14,2 га, вырубаемый запас составит 701м^3,в соответствии с пунктами 41, 42, правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов №162 от 25.03.2026 года.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	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
Абайское	Абайская	98	5	14,2			ВСР	14,2	Л	24,33	2026-2027

Временная пробнаяплощадь,ведомость перечета деревьев и абрис участка леса приведены в приложениях№2 и №3 к настоящему Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ попроведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по

предупреждению распространения вредных организмов _____

Дата проведения ЛПО 14.09.2026

Дата составления документа 17.09.2026_____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ф.И.О. Байлагасов Артем ЕвгеньевичОрганизацияАУРА «Усть-Кокса лес»
ДолжностьМастер леса Усть-Коксинского участкаПодпись
Телефон 8(38844)22-5-02

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"

Подписано: АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"
DN: cn=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", c=RU, o=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", email=kononovpetor1@yandex.ru
Дата: 2026.09.24 12:00:02 +07'00'

Приложение 1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 N 97

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Алтай, ЛесничествоУсть-Коксинское,
УчастковоелесничествоАбайское,Урочище (лесная дача)Абайская

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	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, куб. м/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
2004	98	5	14,2	Защитные	Другие леса защ. окр. среды	нет	ТО	х	х	9 1	ЛБЕ	150 75 75	23 20	48 26	ОСРТ	0,5	3	200		
							Ф		14,2	9 1	ЛБ	172 97	23 20	38 25	ОСРТ	0,5	3	203	1	1,1

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ф.И.О. Байлагасов Артем ЕвгеньевичПодпись
Дата составления 17.09.2026Телефон 8(38844)22-5-02

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"

Подписано: АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"
DN: cn=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", c=RU, o=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", email=kononovpetor1@yandex.ru
Дата: 2026.09.24 12:00:46 +07'00'

Приложение 1.1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 N 97

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь2026 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Алтай, ЛесничествоУсть-Коксинское

Участковое лесничество Абайское,Урочище (лесная дача)Абайская

Условные обозначения:

Н-деревья не подлежат рубке; Р- деревья подлежат рубке.

*Показатели, не соответствующие таксационному описанию

Категория защитных лесов:142 - противоэрозионные лесоразрешенные для охраны земель от эрозии

Причина ослабления, повреждения:
350,820

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесных насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенныемеро приятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом			вид	площадь, га
																		Н	Н	Р	Н	Р	Н	Р										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
98	5	14,2	Защитные	Другие леса окр. среды	нет		14,2	9	Л	172	23	38	ОСРТ	0,5	3	196	190		23,44		29,98		21,38		4,92	0,87	0,87	12,96	4,18	1,4	350,820	25,2	ВСР	14,2
								1	Б	97	20	25	ОСРТ	0,5	3	8	14		100															
Итого:																*			26,09		28,94		20,64		4,75	0,84	0,84	12,51	4,03	1,35		24,33		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:Ф.И.О.Байлагасов Артем Евгеньевич Подпись

Дата составления документа:17.09.2026г.

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"

Подписано: АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"
DN: cn=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", c=RU, o=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", email=kononovpetor1@yandex.ru
Дата: 2026.09.24 12:00:28 +07'00'

Приложение 2
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 N 97

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Алтай
Лесничество Усть-Коксинское Участковое лесничество Абайское
Урочище (дача)Абайская
Квартал 98 Выдел6Площадь выдела14,2 га.
Лесопатологический выдел __, Площадьлесопатологического выдела14,2 га,
1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок0/0_шт.
Размеры площадок (_____/радиус)
Размер временной пробной площади: площадь 1,1 га.
1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 9Л1Б возраст 172/97 тип леса ОСРТ, полнота 0,5бонитет3, запас на га203 м^3
возобновление _____
1.4 Номер очага 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, повреждения насаждения и время: стволовые гнили (350), погодные условия (820).
Состояние насаждения:насаждение с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения:3,43
1.6. Назначенные мероприятия:ВСР интенсивностью 24,33%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Байлагасов Артем ЕвгеньевичПодпись
Дата составления ЛПО 14.09.2026Телефон 8(38844)22-5-02

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"

Подписано: АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"
DN: cn=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", c=RU, o=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", email=kononovpetor1@yandex.ru
Дата: 2026.09.24 12:01:17 +07'00'

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного перечета, на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода Лиственница разряд высот 6 средневзвешенная категория состояния 3,48

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	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
8															
12				1										1/0,073	
16		2		2		1					4			9/1,35	30,77
20		2		4		2		2			6			16/4	33,33
24		6		2		2					2			12/4,56	14,29
28		2		4		4		2			6			18/9,72	30,77
32		3		2		3		2			4			14/10,08	30,00
36		4		7		3		4			1			19/17,86	20,83
40		8		8		4		2			3			25/29,5	16,67
44		7		11		4		2			4			28/40,32	17,65
48		3		5		6					5			19/32,68	20,83
52		4		3		2					6			15/30,3	28,57
56		2		3		2		1						8/18,64	11,11
60				2		3								5/13,35	
64		1												1/ 3,02	
Итого, шт.		44		54		36		15			41			190,00	
Итого, куб. м		50,52		64,58		46,06		14,35			39,94			215,45	
Итого, % от запаса по породе		23,44		29,97		21,38		6,66			18,54			100,00	25,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного перечета, на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода Береза разряд высот 4 средневзвешенная категория состояния2

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	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
8															
12		2												2/0,158	0
16		3												3/0,48	0
20		1												1/ 0,27	0
24		2												2/0,82	0
28		1												1/ 0,59	0
32		2												2/1,56	0
36		1												1/ 1,01	0
40		1												1/ 1,26	0
44		1												1/ 1,54	0
48															
52															
Итого, шт.		14												14	
Итого, куб. м		7,69												7,69	
Итого, % от запаса по породе		100												100	0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1_____

2_____

3_____

4_____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного перечета, на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению:9Л1Б, средневзвешенная категория состояния 3,43

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	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
8				1											
12		2		2		1								3/0,231	
16		5		4		2					4			12/1,83	33,33
20		3		2		2		2			6			17/4,27	47,06
24		8		4		4					2			14/5,38	14,29
28		3		2		3		2			6			19/10,31	42,11
32		5		7		3		2			4			16/11,64	37,50
36		5		8		4		4			1			20/18,87	25,00
40		9		11		4		2			3			26/30,76	19,23
44		8		5		6		2			4			29/41,86	20,69
48		3		3		2					5			19/32,68	26,32
52		4		3		2					6			15/30,3	40,00
56		2		2		3		1						8/18,64	12,50
60														5/13,35	
64		1												1/ 3,02	
Итого, шт.		58,00		54		36,00		15			41			204,00	
Итого, куб. м		58,21		64,58		46,06		14,35			39, 94			223,14	
Итого, % от запаса по породе		26,09		28,94		20,64		6,43			17, 90			100,00	24,33

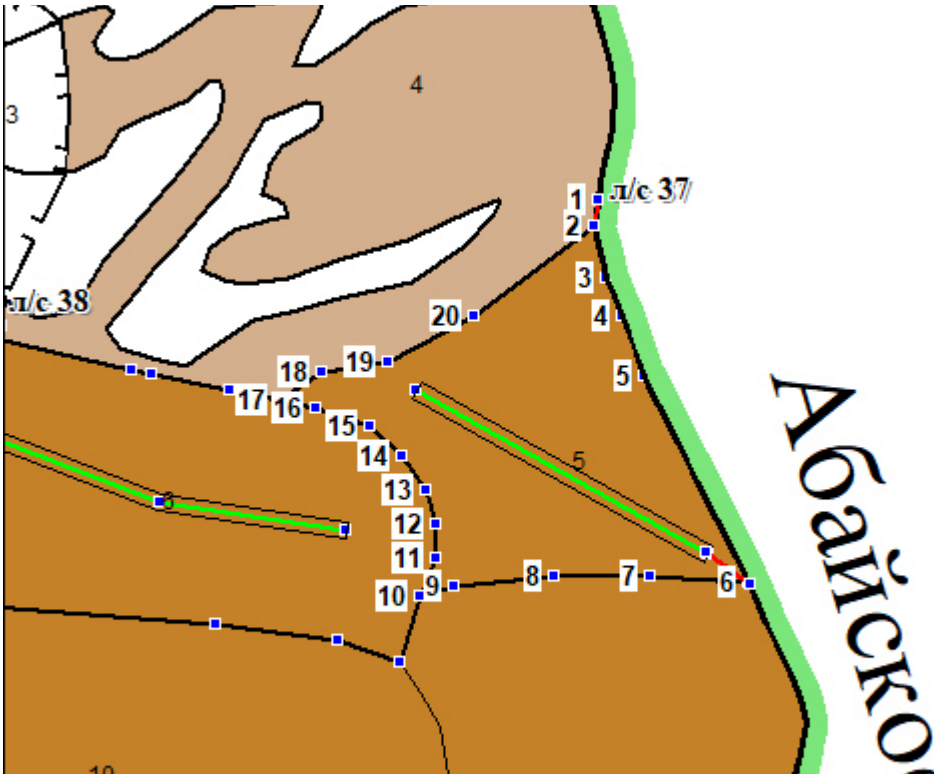
Условные обозначения: Н-не заселено (не поражено, не повреждено), З- заселено стволовымивредителями (поражено болезнями, повреждено огнём), О -отработано вредителями

Приложение 3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 24 февраля 2026 N 97

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000

N
S



Условные обозначения:
Границы выдела -
ленты перечета -
Номера поворотных точек – 1,2,3,4

N квартала	N выдела	N лесопатологическоговыдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
98	5			442	25		1,1	50,43997575	84,91505407
								50,43805474	84,920502

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1	50,44193554	84,91833618	69,61
2	50,44132846	84,91857397	54,49
3	50,44087511	84,91886435	85,3
4	50,44015556	84,91927964	305,81
5	50,43771669	84,9212661	129,93
6	50,43777369	84,9194394	127,55
7	50,4377742	84,91764396	132,09
8	50,43763976	84,91579674	47,87
9	50,43753069	84,91514493	54,09
10	50,43797618	84,91545006	44,58
11	50,43837669	84,91542839	47,89
12	50,43879304	84,91525668	54,81
13	50,439184	84,91478715	57,11
14	50,43953453	84,91419977	77,3
15	50,43976068	84,91317095	48,29
16	50,43984249	84,91250327	67,82
17	50,44018711	84,91329074	87,45
18	50,44030355	84,91450821	130,2
19	50,44085147	84,91612785	197,87

Ф.И.О. Байлагасов Артем Евгеньевич Подпись _____
Дата составления 14.09.2026Телефон 8(38844)22-5-02

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"

Подписано: АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС"
DN: cn=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", c=RU, o=АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ "УСТЬ-КОКСА ЛЕС", email=kononovpetor1@yandex.ru
Дата: 2026.09.24 12:01:41 +07'00'