УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра природных ресурсов и экологии Республики Алтай
должность
Карпинский Александр Владимирович
фамилия, имя отчество (при наличии)
20.08.2026.
дата
подпись

Акт

лесопатологического обследования № 5-64-2026

лесных насаждений Чойского лесничества (лесопарка)

Республики Алтай (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☒

2. Инструментальный ☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Чойское	-	519	4	50.6	-	50,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,6 га.

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)

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☑ **Дистанционное** ☐

1.1 На площади 50,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 50,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Чойское	-	50,6	-	
Итого		50,6	-	Погодные условия (код 820)

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	50,6
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, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:
Квартал 519 выдел 4 Чойского лесничества, Чойского участкового лесничества. Площадь выдела – 50,6 га. Состав насаждения соответствует данным таксационного описания 3Ос2Ос2Б2Б1П. Средняя категория состояния насаждения составляет 1,97. Ослабленное лесное насаждение. Назначаются профилактические мероприятия по защите лесов: улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных.

Дата проведения обследования 11.08.2026 г.

Дата составления документа 13.08.2026 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Сырых А.А организация АУ РА «Каракокша лес»

Должность: мастер леса Подпись Телефон 8 983 052 00 84

Приложение1.1
К акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2026 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации _____Республика Алтай____ Лесничество (лесопарк) _____Чойское_____
Участковое лесничество Чойское_____ Урочище (лесная дача) ____-

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначениелесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Рекомендуемые мероприятия	
								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	Р	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	36
519	4	50,6		Эксплуатационные леса	Вокруг населенных	-	50,6	3 2 2 2 1	Ос Ос Б Б П	85 60 100 55 90	21 18 22 16 25	32 20 34 14 34	КРТ	0,6	3	190	146 272 88 680 33	15.8 65.4 5,7 89,6 24,2	- - - - -	41,8 18.4 22,7 8,5 21,2	- - - -	42,4 14.7 71,6 1,2 54,6	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- 1.5 - 0,7 -	- - - - -	- - - - -	820	0	Профилактические мероприятия по защите лесов	50.6
																	1219	67,5	-	16,1	-	15,7	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-		-		

Условные обозначения: Н- деревья не подлежат рубке; Р- деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О.___Сырых А.А..____Подпись Дата составления документа 13 .08.2026

Приложение 2
К акту лесопатологических обследований

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Алтай
Лесничество (лесопарк) Чойское. Участковое лесничество Чойское
Квартал 519 Выдел 4 Площадь 50,6 га.
Лесопатологический выдел -. Площадь лесопатологического выдела - га
1.2 Метод перечета:
Сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок _1_ шт. Размеры площадок (длина* ширина/радиус) 1050*20 м.
Размер временной пробной площади: 2,1 га
1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 3Ос2Ос2Б2Б1П Возраст 85/60/100/55/90. Тип леса КРТ. Полнота 0,6. Бонитет 3.
Запас на га 190 м3.
Возобновление: 8П2Ос, 15 лет, 1,5 м, 2,0 тыс. шт/га.
1.4 Номер очага вредных организмов. -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения: Погодные условия (код 820)
Состояние лесного насаждения: Ослабленное лесное насаждение.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,97
1.6 Назначенные мероприятия: Профилактические мероприятия по защите лесов: улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Сырых А.А. Подпись:

Дата составления документа 13.08.2026. Телефон 8 983 052 00 84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: осина разряд высот 5 средневзвешенная категория состояния 2,266

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																		
12																		
16																		
20																		
24	10		10		2												22/9,9	
28	8		8		4												20/11,0	
32	5		29		28												62/50,22	
36			95		12												21/21,63	
40					15												20/25,4	
44					1												1/1,54	
48																		
52																		
56																		
Итого, шт.	23		61		62												146	
Итого, куб. м	12,95		48,01		58,73												119,69	
Итого, % от запаса по породе	15,8		41,8		42,4												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: осина разряд высот 5 средневзвешенная категория состояния 1,538

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																		
12	20																20/1,92	
16	40												2				42/7,98	5
20	98		34		30								2				164/42,2	1
24	20		16		10												46/20,7	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого, шт.	178		50		40								4				272	
Итого, куб. м	47,92		17,4		13,5								0,98				79,8	
Итого, % от запаса по породе	65,4		18,4		14,7								1,5					1,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: береза разряд высот 4 средневзвешенная категория состояния 2,659

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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28	5		5		2												12/7,08	
32			15		18												33/25,74	
36					34												34/34,34	
40					5												5/6,3	
44					4												4/6,16	
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого, шт.	5		20		63												88	
Итого, куб. м	2,95		14,65		62,02												79,62	
Итого, % от запаса по породе	5,7		22,7		71,6												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: береза разряд высот 5 средневзвешенная категория состояния 1,137

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	137																137/3,288	
12	227																227/16,117	
16	190													5			195/27,3	3
20	45		46														91/21,84	
24	10		12		8												30/11,1	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого, шт.	609		58		8									5			680	
Итого, куб. м	60,505		15,48		2,96									0,7			79,645	
Итого, % от запаса по породе	89,6		8,5		1,2									0,7			100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: пихта разряд высот 6 средневзвешенная категория состояния 2,304

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																		
12																		
16	3																3/0,48	
20	2		1														3/0,84	
24	3		2														5/2,25	
28			1		2												3/1,98	
32			1		1												2/1,82	
36			1		1												2/2,38	
40			1		1												2/3,0	
44					5												5/9,25	
48					8												8/17,6	
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого, шт.	8		7		18												33	
Итого, куб. м	2,39		5,44		31,77												39,6	
Итого, % от запаса по породе	24,2		21,2		54.6												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета
на круговых площадках постоянного радиуса)
по насаждению 3Ос2Ос2Б2Б1П средневзвешенная категория состояния 1,97

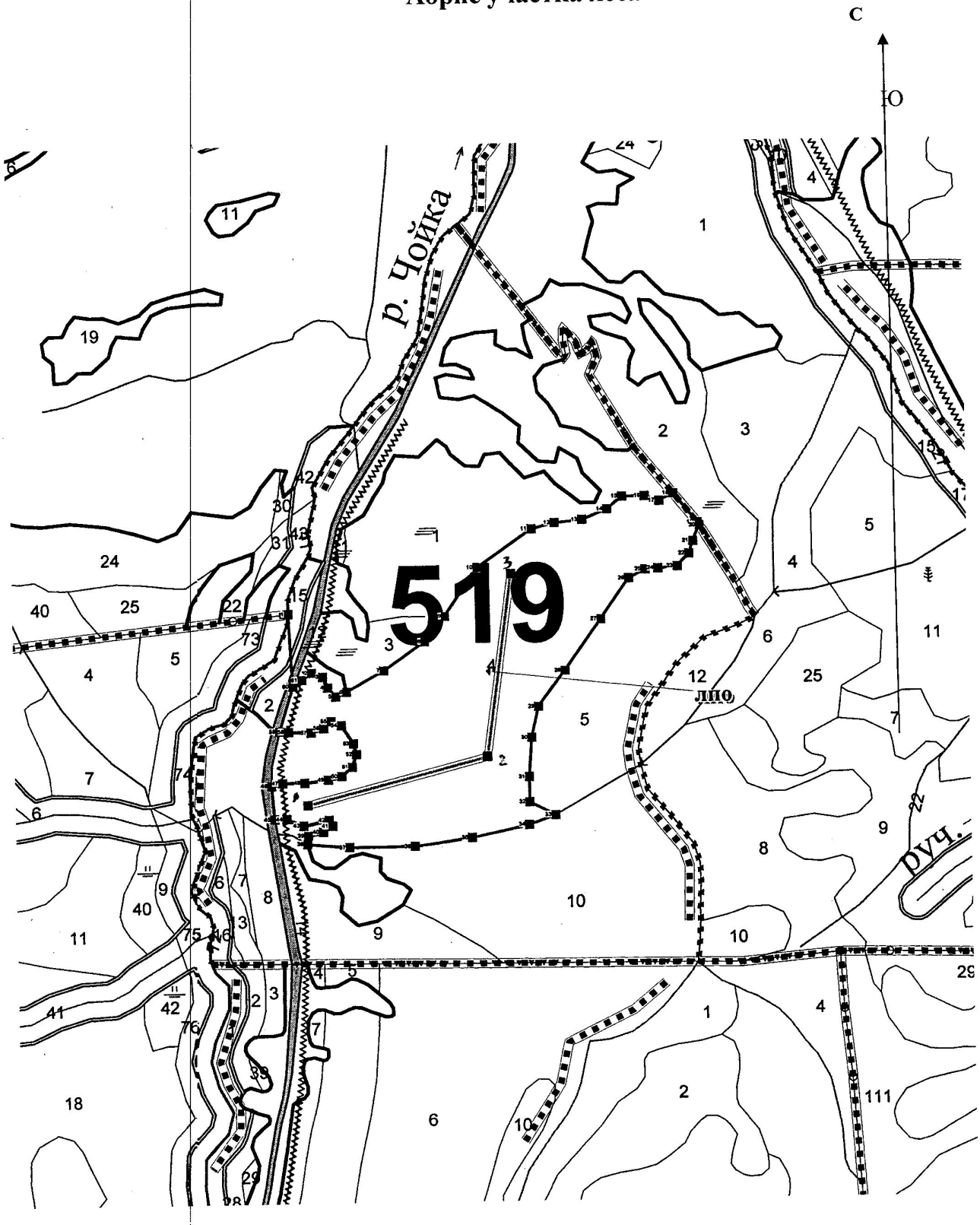
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	137																137/3,288	
12	247																247/18,037	
16	233													7			240/35,76	3
20	145		81		30									2			258/71,88	1
24	43		40		22												105/45,13	
28	13		14		24												51/32,92	
32	5		45		63												113/98,08	
36			10		18												28/30,31	
40			6		20												26/34,56	
44					6												6/10,79	
48					8												8/17,6	
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	823		196		191									9			1219	
Итого, куб. м	126,75		100,98		168,98									1,68			398,355	
Итого, % от запаса по породе	67,5		16,1		15,7									0,7			100	

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Приложение 3

к акту лесопатологического обследования

Абрис участка леса М 1:10000



Условные обозначения:

- граница лесопатологического выдела

- пробная площадь

№ квартала	№ выдела	№лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговые площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета		
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га			
519	4	-	1	1050	20	-	2,1	1	51° 59' 8.34"	86° 32' 25.73"
								2	51° 59' 12.54"	86° 32' 52"
								3	51° 59' 28.98"	86° 32' 55.81"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Фамилия, имя, отчество Сырых А.А. подпись _____ Дата составления документа 13.08.2026 г.