

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра лесного хозяйства
и пожарной безопасности
Забайкальского края

 В.В. Шрейдер
7 июля 2026 год

Акт

лесопатологического обследования N 2026-12-232

лесных насаждений Карымское (лесничество)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологиче ского выдела, га
Адриановское	Лесной фонд бывшего колхоза «Россия»	23	8	45,0	8(1)	3,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,9 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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Карымское Участковое лесничество Адриановское

Урочище (дача) лесной фонд бывшего колхоза «Россия» Квартал 23 Выдел 8
Лесопатологический выдел 8(1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и очагов вредных организмов.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохраной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства 1989 год, повреждение насаждения лесными пожарами прошлых лет.
Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 \leq 4,50$)

☐

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☒

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (865). Устойчивый низовой пожар более 10- летней давности (869). Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (821).
К ср. нас.=4,80.

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
Малый серый длинноусый усач	С	88	10	сильная

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреж- денных огнем корней	процент деревьев с данным поврежде- нием	Обугленнос- ть древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процен- т дерев- ьев с данны- м повре- ждени- ем	Поокружн- ости (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процен- т деревь- ев с данны- м повре- ждени- ем	Поокружн- ости ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев в с данном повреж- дении
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (865) устойчивый низовой пожар более 10- летней давности (869).	С			более 3/4	98	более 3/4)	98	более 1/2)	98

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 98% 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 16% (причины назначения Пункт 42 приказа Минприроды и экологии РФ от 09.11.2020г. №912 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»; Обугленность древесины корневой шейки по окружности более $\frac{3}{4}$ окружности ствола); свежего сухостоя 72%, свежего ветровала %; свежего бурелома %; старого сухостоя %; старого ветровала 8%; старого бурелома 2%.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

По результатам ЛПО установлено, что фактическая таксационная характеристика лесного участка не соответствует таксационному описанию. Причина несоответствия: повреждение насаждения лесными пожарами и давность лесоустройства.

Средневзвешенная категория санитарного состояния насаждения – 4,80.

Средневзвешенная категория санитарного состояния по породам: сосна – 4,80.

Оценка биологической устойчивости насаждения – с утраченной устойчивостью.

Остаточная полнота насаждения снижается после рубки ниже минимальных значений, назначаем сплошную санитарную рубку.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

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
Адриановское	лесной фонд бывшего колхоза «Россия»	23	8	45,0	8(1)	3,9	ССР	3,9	С	98	18.05.2028 г.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Меры лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 19.05.2026 г.

Дата составления документа 09.06.2026 г. (в редакции 6.07.2026 г.)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Организация Карымский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность начальник участка.

Подпись _____ Телефон 89960206343

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Забайкальский край лесничество Карымское
Участковое лесничество Адриановское Урочище (лесная дача) лесной фонд бывшего колхоза «Россия»

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Запрет. полосы вдоль рек	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	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1989	23	8	45,0	защитные леса	Запрет. полосы вдоль рек	-	ТО	х	х	3,9	8(1)	Ф	97*	18*	24*	-	0*	157*	х	1	0,4	х

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения; *- акт натурного обследования
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2026 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Карымское Участковое лесничество Адриановское Урочище Россия

23	8	45,0	защитные леса	Запрет. полосы вдоль рек	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления,		Подлежит рубке, % от запаса		ССР		3,9
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Н			Р	без признаков ослабления	ослабленные	Н	Р	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом										
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								
								Погоби ее насажде ние 10С	С	97*	18*	24*	-	0*	-	157*	195								16	72				8	2	865*,869*,821*		98									
								Едини чные деревья 10С	С	97*	18*	24*				3*	4				2												0										

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке. 865- Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
869- Устойчивый низовой пожар более 10- летней давности
821- Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Подпись _____ Дата составления документа 09.06.2026

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Карымское
Участковое лесничество Адриановское
Урочище (дача лесной фонд бывшего колхоза «Россия»)
Квартал 23 Выдел 8 Площадь выдела 45,0 га.
Лесопатологический выдел-8(1) Площадь лесопатологического выдела-3,9 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 200X 20 м.
Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав Погибшее насаждение 10С/ Единичные деревья 10С;
возраст 97* лет; тип леса-; полнота 0*;
бонитет -запас на га 157/3*м³ возобновление отсутствует

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, повреждения насаждения и время: устойчивый низовой пожар 1-3
летней давности высокой интенсивности (865), устойчивый низовой пожар более 10-
летней давности (869), 821- Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°,
изгиб или вывал деревьев.

Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения:
Кср.нас= 4,80 (погибшее лесное насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка, с оставлением жизнеспособных
деревьев.

Примечания: Деревья 4 категории состояния с наличием обугленности древесины корневой шейки не
менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола, назначены в рубку, на основании пункта 42 приказа Министерства
природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912.

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Подпись _____

Дата составления документа: 09.06.2026г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния: 4,80

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12								3				17				3	23/1,702	100
16					1			5				29				4	39/5,850	97
20					1			5				23				3	32/8,320	97
24					2			12				56				7	77/30,80	97
28								4				15				2	21/11,97	100
32								1				5				1	7/5,390	100
36																		
40																		
Итого, шт.					4			30				145				20	199	195
Итого, м ³					1,210			10,122				46,388				6,312	64,032	62,822
Итого, % от запаса по породе					2			16				72				10	100	98

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____

4 На основании пункта 42 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912

По насаждению: 10С средневзвешенная категория состояния:4,80

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/м³	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								3				17				3	23/1,702	100
16					1			5				29				4	39/5,850	97
20					1			5				23				3	32/8,320	97
24					2			12				56				7	77/30,800	97
28								4				15				2	21/11,970	100
32								1				5				1	7/5,390	100
36																		
40																		
Итого, шт.					4			30				145				20	199	195
Итого, м³					1,21 0			10, 12 2				46,3 88				6,31 2	64,032	62,822
Итого, % от запаса по насаждению					2			16				72				10	100	98

Условные обозначения:

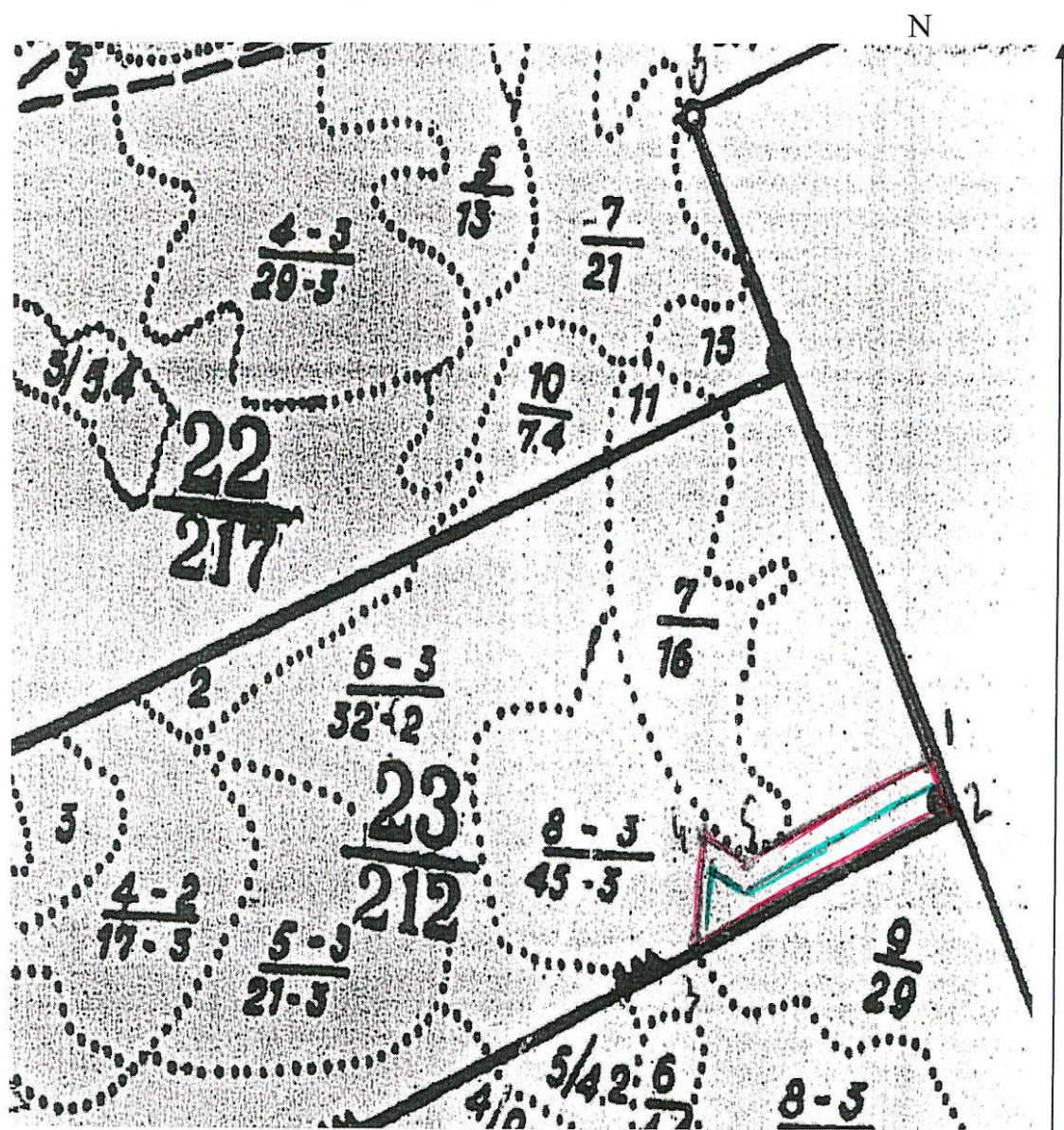
Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

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

О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1: 25000



S

Условные обозначения:

т.0 – кварталный столб

 - площадь лесопатологического обследования

 - площадь перечеа

Пространственное размещение лесопатологических выделов

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	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		
23	8	8(1)	1	200	20	-	0,4	51,64918	114,69076
								51,64948	114,69004
								51,64939	114,69104
								51,64942	114,69168
								51,64961	114,69273
								51,64988	114,69321
								51,65054	114,69537
								51,65078	114,69615

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	51,661590	114,688460	1260
1-2	51,651535	114,696836	64
2-3	51,651020	114,697266	566
3-4	51,648689	114,689984	166
4-5	51,650185	114,689932	111
5-1	51,649712	114,691339	430

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Подпись _____



Дата составления документа: 09.06.2026 г.

Фототаблица 1

Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:17:05

Широта: 51,64918 Долгота: 114,69076

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 2

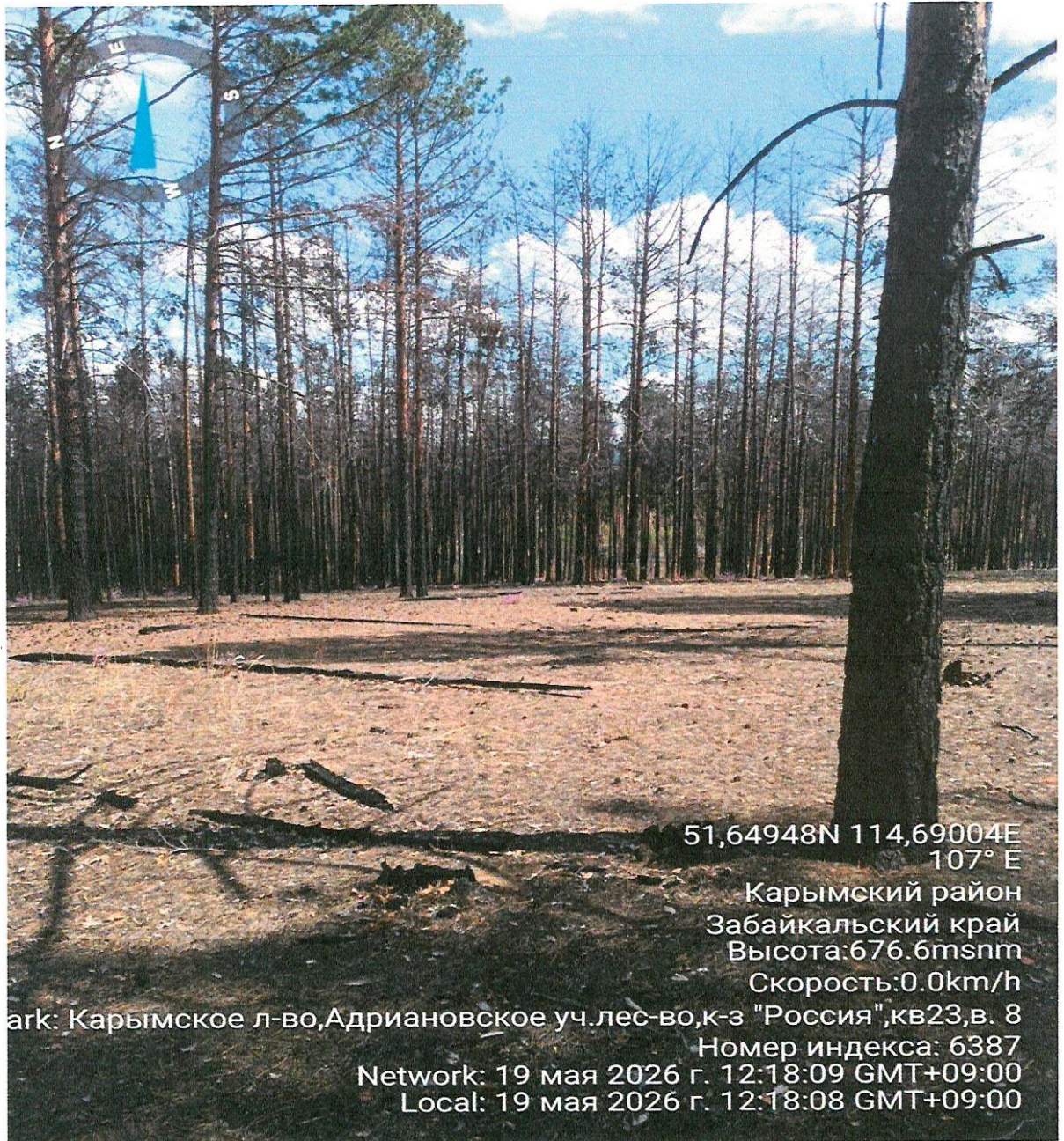
Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:18:09

Широта: 51,64948 Долгота: 114,69004

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 3

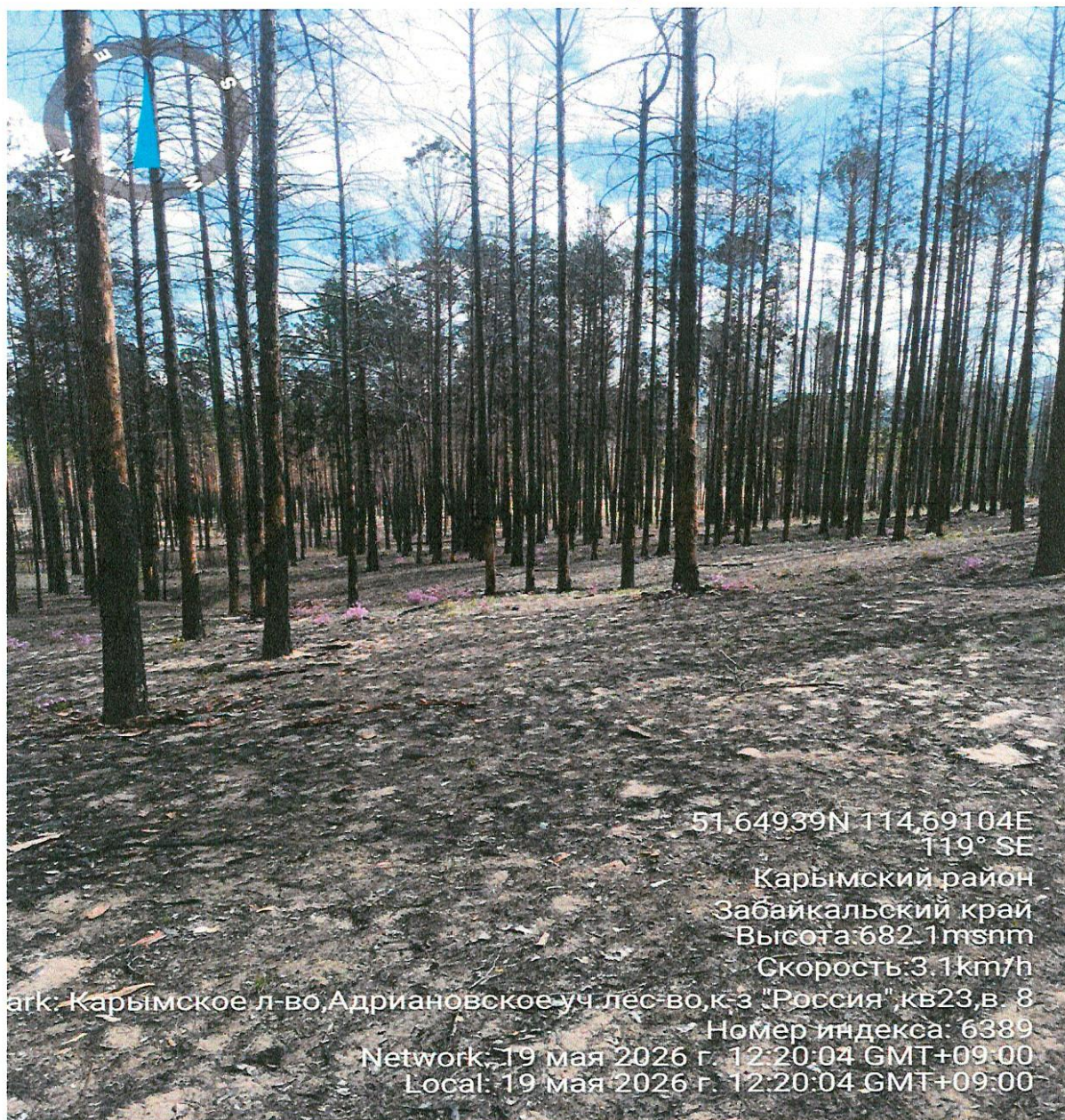
Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:20:04

Широта: 51,64939 Долгота: 114,69104

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 4

Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:21:04

Широта: 51,64942 Долгота: 114,69168

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 5

Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:23:45

Широта: 51,64961 Долгота: 114,69273

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 6

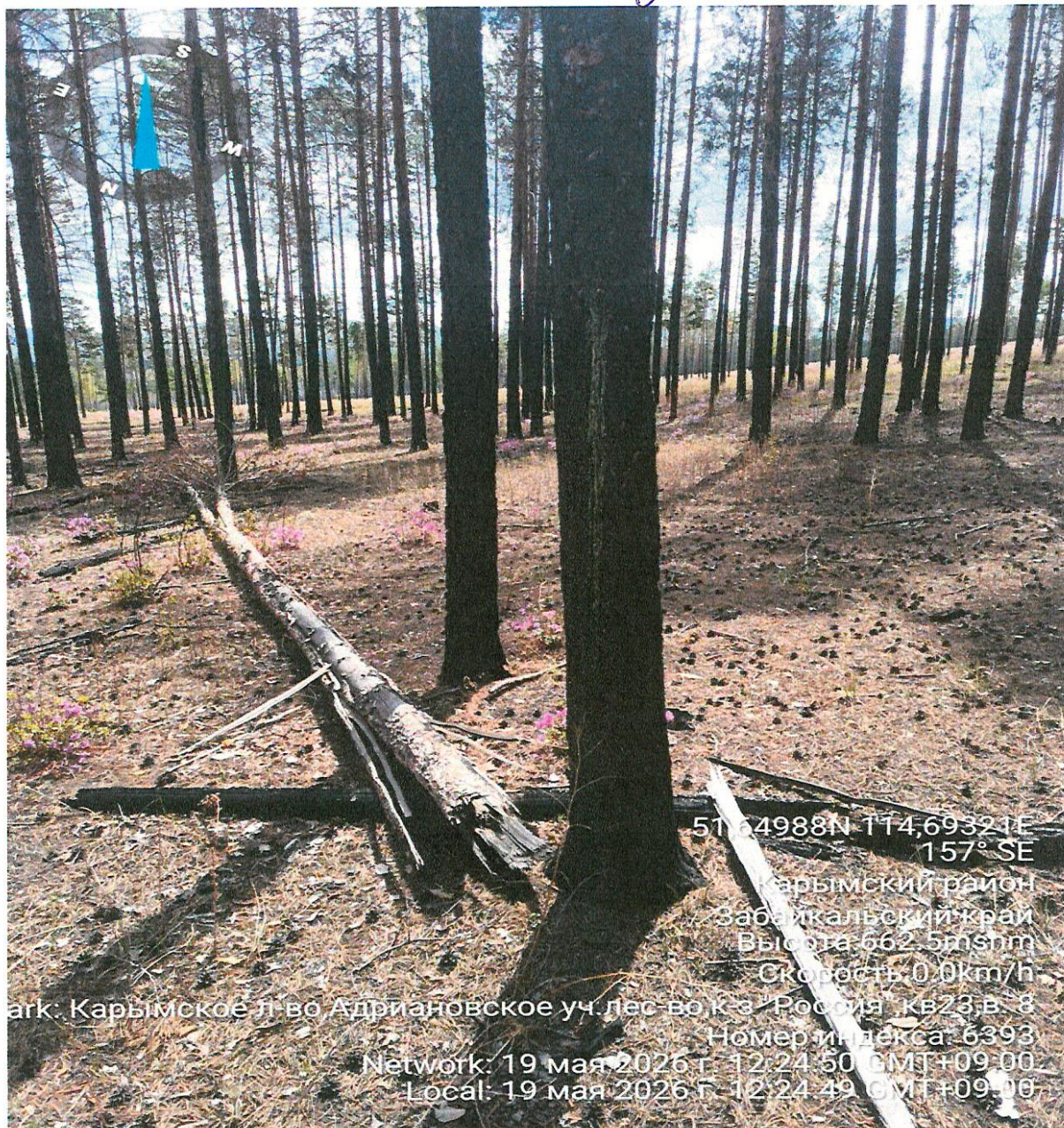
Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:24:50

Широта: 51,64988 Долгота: 114,69321

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 7

Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:28:13

Широта: 51,65054 Долгота: 114,69537

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 8

Дата: 19 мая 2026 года

Время: 12:29:16

Широта: 51,65078 Долгота: 114,69615

Место проведения : Карымское лесничество Адриановское участковое лесничество
квартал 23 выдел 8 к\з «Россия»

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____ телефон 8-30234-3-11-70



Акт натурного обследования

п. Карымское

19 мая 2026 г.

Комиссия в составе:

1. Начальник Карымского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Жирнова А.И.
2. Участковый лесничий Адриановского участкового лесничества Карымского лесничества Куленкова Е.Ю.

Провела обследование участка, расположенного в
Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Карымское, уч.лесничество
Адриановское квартал: 23 выдел 8 лесной фонд бывшего колхоза «Россия»
Площадь выдела: 45,0га

Согласно материалам лесоустройства 1989 года

Участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав 10С, Возраст: 60 лет, Высота: 16 м. Ср. диаметр: 18см., Тип леса: РТ
Полнота: 0,9. Бонитет: 3. Запас: 220 куб на га.

При проведении обследования выявлено, что характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

На площади 3,9 га:

Состав: Погибшее насаждение 10С/ Единичные деревья 10С ;

Порода	Возраст	Ср.Высота	Ср.диаметр	Полнота	Тип леса	Бонитет	Запас
С	97*	18*	24*	0*	-	-	157/3*

Возобновление: Отсутствует

Начальник Карымского участка
КГСАУ «Забайкаллесхоз»:
Участковый лесничий
Адриановского уч. лесничества

 Жирнова А.И.
 Куленкова Е.Ю.

