

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.В. Шрейдер
16 апреля 2026 год

Акт

лесопатологического обследования N 2026 - 12 - 188

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
Урульгинское	-	72	18	29,0	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29,0 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 Урульгинское

Урочище (дача) _____ - _____ Квартал 72 Выдел 18
Лесопатологический выдел—

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, 1995 год,
повреждение насаждения лесным 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).
К ср. нас.=4,92.

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
-	-	-	-	-

Устойчивый
низовой пожар
1-3 летней
давности
высокой
интенсивности
(865).
Устойчивый
низовой пожар
более 10- летней
давности (869).

0	0.0
1	0.1
2	0.2
3	0.3
4	0.4
5	0.5
6	0.6
7	0.7
8	0.8
9	0.9
10	1.0

1	2	3	4
-	-	-	-

В ТОМ ЧИСЛЕ:

без признаков

ослабленных % (причины назначения _____);

сильно ослабленных% (причины назначения _____);

усыхающих% (причины назначения _____);

свежего сухостоя 85 %, _____

свежего ветровала⁰;

свежего бурелома%;

старого сухостоя ‰;

старого ветровала 5

старого бурелома 2 %.

2.6. Полнота лесного

Критическая

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 - 4,92;

Средневзвешенная категория санитарного состояния по породам: Береза – 4,91; лиственница - 5,00.

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
Урульгинское	-	72	18	29,0	-	-	ССР	29,0	Б Л	91 100	26.05.2027 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 27.05.2025 г.

Дата составления документа 10.06.2025 г. (в редакции 14.04.2026 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 Урульгинское Урочище (лесная дача) -

участковое лесничество у рулывинское у рочище (лесная дача)												Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей											
Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Запретные полосы рек, бер., озер	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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												
1995	72	18	29,0			Запретные полосы рек, бер., озер	-	ТО	х	х	5ЕРН5ИВК	ЕРН	15	2	1	ОС	0,6	5	20														
																				Ф	х	х	Погнившее насаждение 9Б1Л*	Б	45*	13*	22*	-	0*	-	11*	1	1,2
												Л	55*	14*	24*				1*														
												Б	45*	13*	22*				1*														

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Карымское
Участковое лесничество Урульгинское Урочище (дача) -
Квартал 72 Выдел 18 Площадь выдела 29,0 га
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела – га

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 600X20м
Размер временной пробной площади: 1,2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав Погибшее насаждение 9Б1Л / Единичные деревья 10Б*
возраст 45* лет; тип леса - полнота 0*
бонитет -запас на га 12/1 м³ возобновление Единично -ерники береза

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: 865- устойчивый низовой пожар
1-3 летней давности высокой интенсивности, 869- Устойчивый низовой пожар более 10-
летней давности.
Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

Кср.нас= 4,92 (погибшее лесное насаждение).

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

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

Подпись _____

Дата составления документа: 10.06.2025г (в редакции 05.03.2026г)

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния: 4,91

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./ м ³	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
8							3				39						42/0,924	93
12							3				43			7			53/3,339	94
16							6				27			4			37/4,81	84
20							1				24			1			26/5,72	96
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.							13				133			12			158	145
Итого, м ³							1,25 5				12,3 57			1,181			14,793	13,538
Итого, % от запаса по породе							9				83			8			100	91

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния: 5,00

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																		
16																		
20																		
24											2						2/0,76	100
28											1						1/0,54	100
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.											3						3	3
Итого, м ³											1,3						1,3	1,3
Итого, % от запаса по породе											100						100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 9Б1Л средневзвешенная категория состояния: 4,92

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	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							3				39						42/0,924	93
12							3				43			7			53/3,339	94
16							6				27			4			37/4,81	84
20							1				24			1			26/5,72	96
24											2						2/0,76	100
28											1						1/0,54	100
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.							13				136			12			161	148
Итого, м³							1,25 5				13,6 57			1,18 1			16,093	14,838
Итого, % от запаса по насаждению							8				85			7			100	92

Условные обозначения:

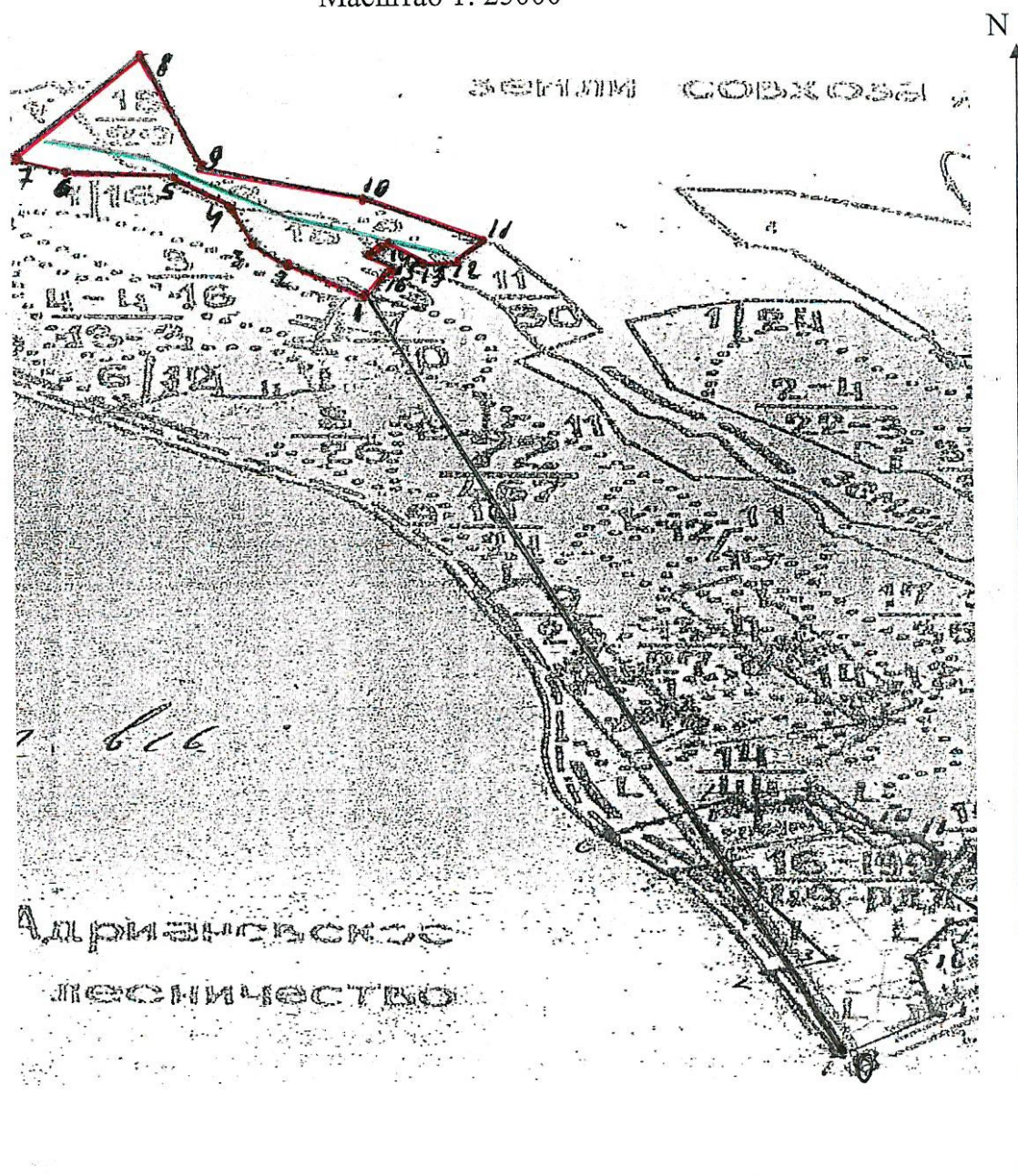
Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

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

О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1: 25000



Условные обозначения:

т.0 – кварталный столб

- площадь лесопатологического обследования

- площадь перече́та

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
72	18	-	1	600	20		1,2	51,676030	114,730260
								51,676610	114,727430
								51,677290	114,726690
								51,677600	114,726090
								51,678340	114,724210
								51,679940	114,720550
								51,679970	114,718840
								51,680040	114,718150

пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	51,644969	114,746168	3480
1-2	51,674302	114,728765	290
2-3	51,675997	114,725225	112
3-4	51,676919	114,724302	180
4-5	51,678464	114,723530	179
5-6	51,679602	114,721727	238
6-7	51,679709	114,717994	116
7-8	51,680267	114,716406	538
8-9	51,684494	114,720097	514
9-10	51,680009	114,722457	364
10-11	51,678765	114,727776	327
11-12	51,677005	114,731748	129
12-13	51,675954	114,730954	43

13-14	51,675782	114,730396	133
14-15	51,676469	114,728830	33
15-16	51,676297	114,728444	72
16-1	51,675825	114,729152	172

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Подпись



Дата составления документа: 10.06.2025 г. (в редакции 05.03.2026г)

Фототаблица 1

Дата: 27 мая 2025 года

Время: 14:39:58

Широта: 51,676030 Долгота: 114,730260

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество квартал 72 выдел 18

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51,67603N 114,73026E
95° E

Забайкальский край

Высота: 569.5m

Скорость: 0.0km/h

Remark: Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 72 выд 18

Номер индекса: 3442

Network: 27 мая 2025 г. 14:39:58 GMT+09:00

Local: 27 мая 2025 г. 14:39:57 GMT+09:00

Фототаблица 2

Дата: 27 мая 2025 года

Время: 14:43:57

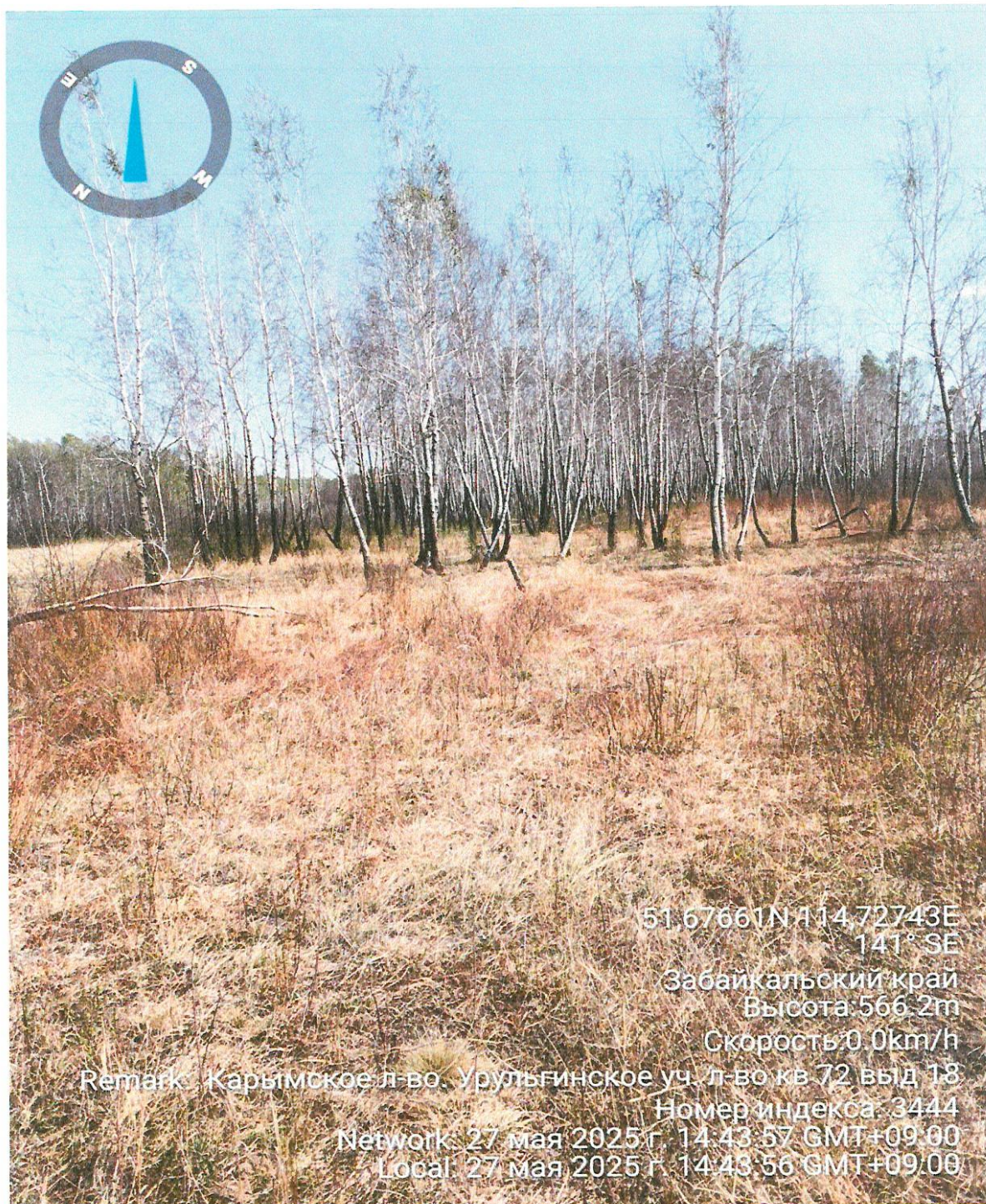
Широта: 51,676610 Долгота: 114,727430

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество квартал 72 выдел 18

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51.67661N 114.72743E
141° SE

Забайкальский край

Высота: 566.2m

Скорость: 0.0km/h

Remark: Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 72 выд 18

Номер индекса: 3444

Network: 27 мая 2025 г. 14:43:57 GMT+09:00

Local: 27 мая 2025 г. 14:43:56 GMT+09:00

Фототаблица 3

Дата: 27 мая 2025 года

Время: 14:52:18

Широта: 51,677290 Долгота: 114,726690

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество квартал 72выдел 18

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись



телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 4

Дата: 27 мая 2025 года

Время: 14:53:12

Широта: 51,677600 Долгота: 114,726090

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество квартал 72 выдел 18

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна



подпись телефон 8-30234-3-11-70



Фототаблица 5

Дата: 27 мая 2025 года

Время: 14:55:23

Широта: 51,67340 Долгота: 114,724210

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество квартал 72 выдел 18

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51.67834N 114.72421E

32° NE

Забайкальский край

Высота: 550.6m

Скорость: 0.0km/h

Remark: Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 72 выд 18

Номер индекса: 3447

Network: 27 мая 2025 г. 14:55:23 GMT+09:00

Local: 27 мая 2025 г. 14:55:23 GMT+09:00

Акт натурного обследования

п. Карымское

27 мая 2025 г.

Комиссия в составе:

1. Инженер Карымского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Жирнова А.И.
2. Участковый лесничий Урульгинского участкового лесничества Карымского лесничества Ощепкова Н.В.

Провела обследование участка, расположенного в
Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Карымское, уч. лесничество
Урульгинское квартал: 72 выдел 18
Площадь выдела: 29,0 га

Согласно материалам лесоустройства 1995 года

Участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав 5ЕРН5ИВК, Возраст: 15 лет, Высота: 2 м. Ср. диаметр: 1 см., Тип леса:
ОС Полнота: 0,6. Бонитет: 5. Запас: 20 куб на га.

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

Выявлены текущие показатели:

На площади 29,0 га:

Состав: Погибшее насаждение 9Б1Л/Единичные деревья 10Б

Порода	Возраст	Ср. Высота	Ср. диаметр	Полнота	Тип леса	Бонитет	Запас
Береза	45*	13*	22*	-	0*	-	11/1*
Листв.	55*	14*	24*				1*

Возобновление: Единично -ерники береза

Начальник Карымского участка
КГСАУ «Забайкаллесхоз»:

Участковый лесничий

Урульгинского уч. лесничества

 Жирнова А.И.

 Ощепкова Н.В.

