

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.В. Шрейдер

16 апреля 2026 год

Акт

лесопатологического обследования N 2026-12-184

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	лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский»	15	34	4,6	34(1)	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 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 Урульгинское

Урочище (дача) лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский» Квартал 15 Выдел 34
Лесопатологический выдел 34(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 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.=5,00.

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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (865). Устойчивый низовой пожар более 10- летней давности (869).	Б			более 3/4	100	более 3/4)	100	более 1/2)	100

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 100% 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 % (причины назначения _____); свежего сухостоя 74 %, свежего ветровала %; свежего бурелома %; старого сухостоя %; старого ветровала 26 %; старого бурелома %.

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 – 5,0;

Средневзвешенная категория санитарного состояния по породам: береза – 5,0;

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	лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский»	15	34	4,6	34(1)	2,9	ССР	2,9	Б	100	20.05.2027г.

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 21.05.2025 г.

Дата составления документа 17.06.2025 г. (в редакции 14.04.2026г)

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) лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский»

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Запретные 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	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1989	15	34	4,6	Защитные леса	Запретные полосы вдоль рек	-	ТО	-	-	8Б20с	Б	25	8	8	ПР	0,7	4	40	-	-	
							Ф	34(1)	2,9	Погибшее насаждение 10Б*	Б	61*	14*	18*	-	0*	-	60*	-	-	2,9

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 2025 г.
Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Карымское Участковое лесничество Урульгинское Урочище лесной фонд
бывшего совхоза «Урульгинский»

15	34	4,6	Защитные леса	Запретные полосы вдоль рек	-	34(1)	2,9	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.				Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																ССР		2,9
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса									
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	Площадь, га	вид			
								Погоб шее насаж дение 10Б	Б	61	14	18	-	0*	-	60*	954										74			26			865,869*	100						

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 высокой интенсивности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна Подпись
Дата составления документа 17.06.2025г

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Карымское
Участковое лесничество Урульгинское Урочище (дача) лесной фонд бывшего совхоза
«Урульгинский»

Квартал 15 Выдел 34 Площадь выдела 4,6 га

Лесопатологический выдел 34(1) Площадь лесопатологического выдела 2,9 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 0 шт.

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав Погибшее насаждение 10Б*; возраст 61* лет; тип леса -; полнота 0*;
бонитет -; запас на га 60* 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).

Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

Кср.нас= 5,00 (погибшее лесное насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка.

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

Подпись _____


Дата составления документа: 17.06.2025г (в редакции 25.02.2026г)

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Береза 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)			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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1											48			19			67/1,474	100
8											55			20			75/4,725	100
12											249			84			333/43,290	100
16											258			99			357/78,540	100
20											67			14			81/26,730	100
24											26			15			41/19,270	100
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.											703			251			954	954
Итого, м ³											127,981			46,048			174,029	174,029
Итого, % от запаса по породе											74			26			100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: **10Б** 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	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											48			19			67/1,474	100
12											55			20			75/4,725	100
16											249			84			333/43,2 90	100
20											258			99			357/78,5 40	100
24											67			14			81/26,73 0	100
28											26			15			41/19,27 0	100
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.											703			251			954	954
Итого, м³											127, 981			46,0 48			174,029	174,029
Итого, % от запаса по насаждению											74			26			100	100

Условные обозначения:

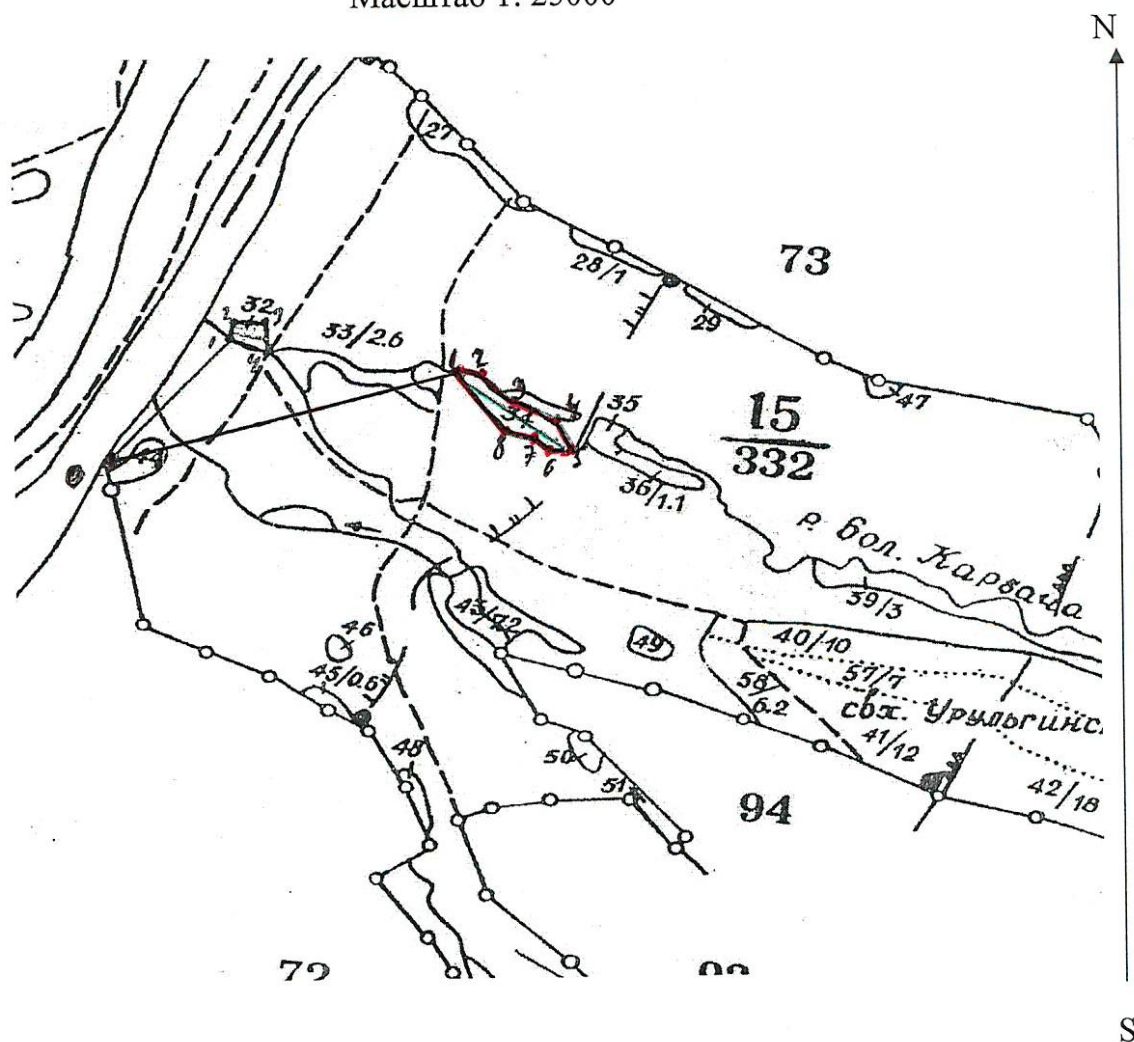
Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

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 пересчета

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	
15	34	34(1)	сплошной перечет					

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	51,697922	114,731100	1110
1-2	51,688051	114,733583	60
2-3	51,688100	114,734470	113
3-4	51,687605	114,735915	123
4-5	51,687229	114,737612	125
5-6	51,686426	114,738977	104
6-7	51,686043	114,737574	44
7-8	51,686319	114,737125	71
8-1	51,686647	114,736210	200

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Подпись _____

Дата составления документа: 17.06.2025 г. (в редакции 25.02.2026г)

Фототаблица 1

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:21:56

Широта: 51,687960 Долгота: 114,733800

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 34

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



Фототаблица 2

Дата: 21 мая 2025 года

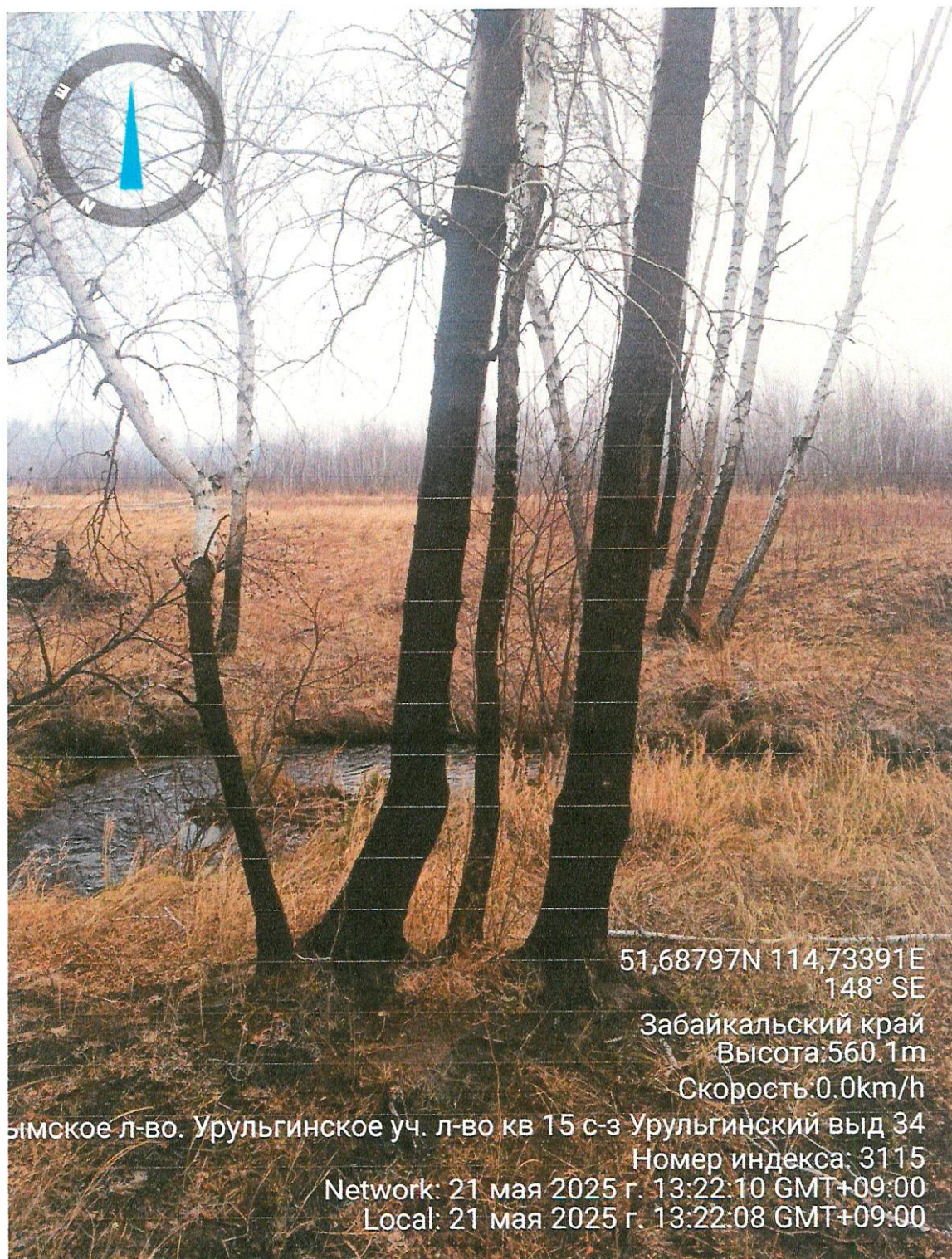
Время: 13:22:10

Широта: 51,687970 Долгота: 114,733910

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 34

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



Фототаблица 3

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:22:47

Широта: 51,688070 Долгота: 114,734420

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 34

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



51,68807N 114,73442E
329° NW

Забайкальский край

Высота: 561.1m

Скорость: 0.0km/h

Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 15 с-з Урульгинский выд 34

Номер индекса: 3116

Network: 21 мая 2025 г. 13:22:47 GMT+09:00

Local: 21 Мая 2025 г. 13:22:46 GMT+09:00

Фототаблица 4

Дата: 21 мая 2025 года

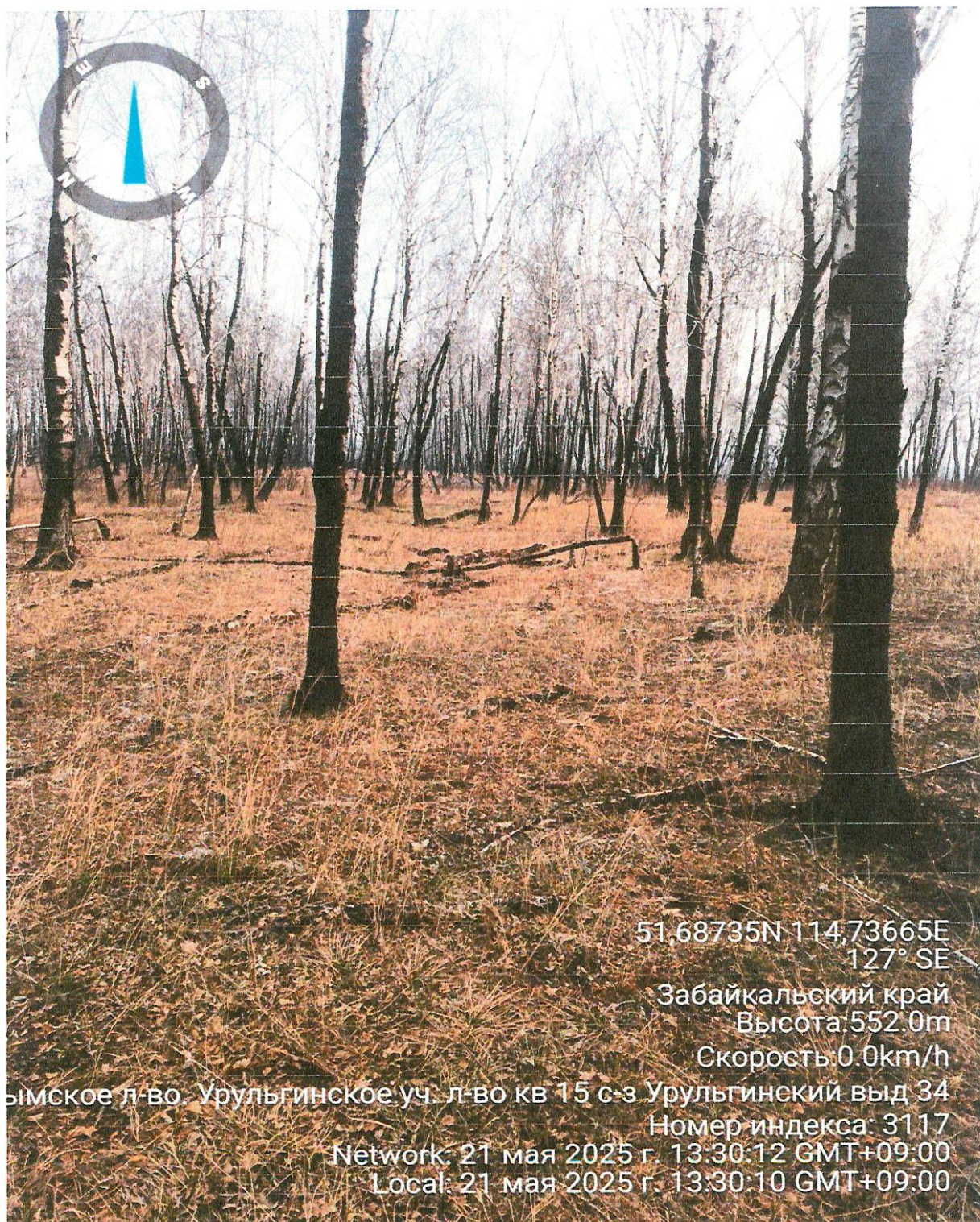
Время: 13:30:12

Широта: 51,687350 Долгота: 114,736650

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 34

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



Фототаблица 5

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:31:17

Широта: 51,687040 Долгота: 114,737240

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 34

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51,68704N 114,73724E
159° S

Забайкальский край

Высота: 558.3m

Скорость: 0.0km/h

Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 15 с-з Урульгинский выд 34

Номер индекса: 3118

Network: 21 мая 2025 г. 13:31:17 GMT+09:00

Local: 21 мая 2025 г. 13:31:16 GMT+09:00

Акт натурного обследования

п. Карымское

21 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, участковое
лесничество Урульгинское бывший лесной фонд с-з «Урульгинский»
квартал: 15 выдел 34

Площадь выдела: 4,6га

Согласно материалам лесоустройства 1989 года

Участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав 8Б2Ос, Возраст: 25 лет, Высота: 8 м. Ср. диаметр: 8см., Тип леса: ПР
Полнота: 0,7. Бонитет: 4. Запас: 40 куб на га.

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

Выявлены текущие показатели:

На площади 2,9 га:

Состав: Погибшее насаждение 10Б

Порода	Возраст	Ср.Высота	Ср.диаметр	Полнота	Тип леса	Бонитет	Запас
Б	61	14	18	0	-	-	60*

Возобновление: Отсутствует

Начальник Карымского участка
КГСАУ «Забайкаллесхоз»:

Участковый лесничий

Урульгинского уч. Лесничества

Жирнова А.И.

Ощепкова Н.В.

