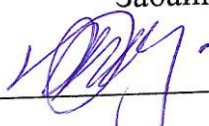


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.В. Шрейдер

16 апреля 2026 год

Акт
лесопатологического обследования N 2026-12-182

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	32	0,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 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 32
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 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.=5,0.

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	Л	100	-	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 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 в с данным повреждением	Поокружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев в с данным повреждением	Поокружности 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
	Л			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 2 % (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 3% окружности ствола); свежего сухостоя 86%,

свежего сухостоя 86%,
свежего ветровала 0%;
свежего бурелома 0%;
старого сухостоя 0%;
старого ветровала 12%;
старого бурелома 0%.

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 - 5,00;
лиственница - 4,00.

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	Лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский»»	15	32	0,9	-	-	ССР	0,9	Б Л	100 100	20.05.2027 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 21.05.2025 г.

Дата составления документа 15.06.2025 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) Лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский»

Участковое лесничество Урульгинское Урочище (лесная дача) лесной фонд бывшего совхоза № 2 Урульгинского района											Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
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	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га		
																					Л	80*
1989	15	32	0,9	Защитные леса	Нерестовоохраняемые полосы		Ф	х	х	7БЗОс	Б	25	8	8	ПР	0,6	4	40	-	-	-	
																						Погибшее насаждение 10Б+Л*
											Л	80*	16*	22*								

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) Лесной фонд бывшего совхоза
«Урульгинский»

Квартал 15 Выдел 32 Площадь выдела 0,9 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 шт.

Размеры площадок (длина x ширина/радиус) _м

Размер временной пробной площади: га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав Погибшее насаждение 10Б+Л* возраст 61⁺ лет; тип леса-; полнота 0*
бонитет -; запас на га 61 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
высыпка, 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= 5,0 (погибшее лесное насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка - ССР.

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

Подпись _____

Дата составления документа: 15.06.2025г (в редакции 02.03.2026г)

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния: 5,0

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											41			9			50/3,15	100
16											165			21			186/24,18	100
20											84			12			96/21,12	100
24											15			2			17/5,61	100
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.											305			44			349	349
Итого, м ³											47,4 63			6,597			54,060	54,060
Итого, % от запаса по породе											88			12			100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния: 4,00

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								1									1/0,073	100
16								1									1/0,150	100
20								1									1/0,250	100
24								1									1/0,380	100
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.								4									4	4
Итого, м ³								0,8 53									0,853	0,853
Итого, % от запаса по породе								100									100	100

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: 10Б+Л средневзвешенная категория состояния: 5,0

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																		
12								1			41			9			51/3,223	100
16								1			165			21			187/24,3 30	100
20								1			84			12			97/21,37 0	100
24								1			15			2			18/5,990	100
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.								4			305			44			353	353
Итого, м³								0,8 53			47,4 63			6,59 7			54,913	54,913
Итого, % от запаса по насаждению								2			86			12			100	100

Условные обозначения:

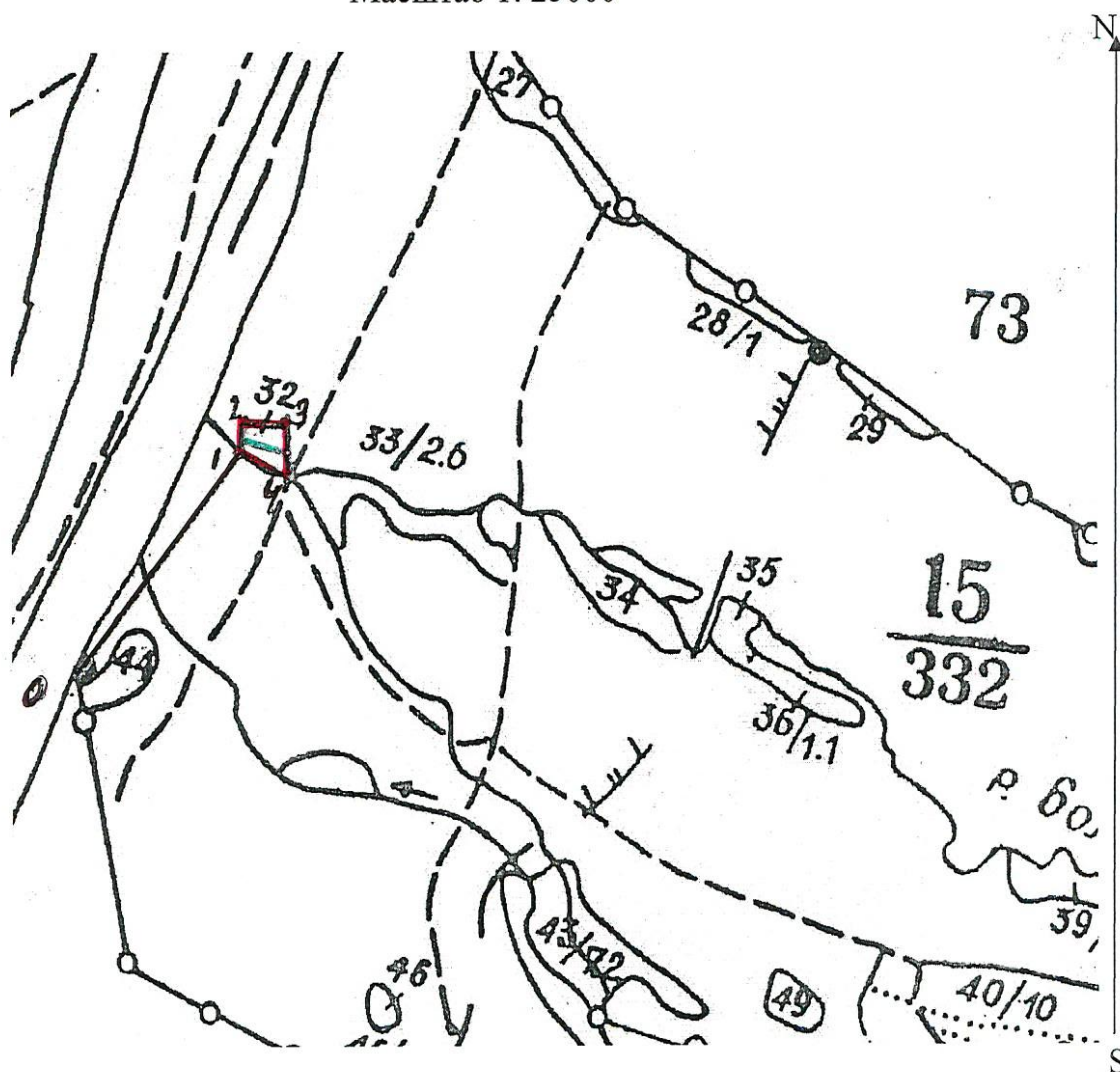
Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

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

О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1: 25000



Условные обозначения:

т.0 – квартальный столб

 - площадь лесопатологического обследования

 - площадь перече́та

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	
15	32	-	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	51,684494	114,720092	675
1-2	51,687832	114,727942	55
2-3	51,688235	114,727972	110
3-4	51,688241	114,729464	110
4-1	51,687312	114,72945	120

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Жирнова Алёна Игоревна

Подпись _____

Дата составления документа: 15.06.2025 г. (в редакции 02.03.2026г)

Фото таблица 1

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:08:55

Широта: 51,688010 Долгота: 114,728720

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 32

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



Фото таблица 2

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:09:26

Широта: 51,688070 Долгота: 114,728280

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 32

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51,68807N 114,72828E
177° S

Высота: 542.4m

Скорость: 0.0km/h

Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 15 с-з Урульгинский выд 32

Номер индекса: 3088

Network: 21 мая 2025 г. 13:09:26 GMT+09:00

Local: 21 мая 2025 г. 13:09:24 GMT+09:00

Фото таблица 3

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:09:35

Широта: 51,688080 Долгота: 114,728320

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 32

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51,68808N 114,72832E

210° SW

Высота: 540.6m

Скорость: 0.0km/h

Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 15 с-з Урульгинский выд 32

Номер индекса: 3089

Network: 21 мая 2025 г. 13:09:35 GMT+09:00

Local: 21 мая 2025 г. 13:09:34 GMT+09:00

Фото таблица 4

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:10:23

Широта: 51,688010 Долгота: 114,728720

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 32

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



Фото таблица 5

Дата: 21 мая 2025 года

Время: 13:11:00

Широта: 51,687680 Долгота: 114,728920

Место проведения : Карымское лесничество

Урульгинское участковое лесничество с-з «Урульгинский» квартал 15 выдел 32

Исполнитель: Жирнова Алёна Игоревна подпись _____

телефон 8-30234-3-11-70



51,68768N 114,72892E
216° SW

Неизвестная Дорога

Карымский район

Забайкальский край

Высота: 544.9m

Скорость: 3.1km/h

Карымское л-во. Урульгинское уч. л-во кв 15 с-з Урульгинский выд 32

Номер индекса: 3091

Network: 21 мая 2025 г. 13:11:00 GMT+09:00

Local: 21 мая 2025 г. 13:10:58 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 Лесной фонд бывшего совхоза «Урульгинский»:
квартал 15 выдел 32

Площадь выдела: 0,9 га

Согласно материалам лесоустройства 1989 года

Участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав 7БЗОс, Возраст: 25 лет, Высота: 8 м. Ср. диаметр: 8 см., Тип леса: ПР
Полнота: 0,6. Бонитет: 4. Запас: 40 куб на га.

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

Выявлены текущие показатели:

На площади 0,9 га:

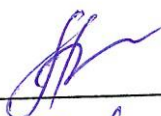
Состав: Погибшее насаждение 10Б+Л

Порода	Возраст	Ср.Высота	Ср.диаметр	Полнота	Тип леса	Бонитет	Запас
Б	61	14	18	0	-	-	60
Л	80	16	22				1

Возобновление: Отсутствует

Инженер Карымского участка
КГСАУ «Забайкаллесхоз»:

Участковый лесничий
Урульгинского уч. лесничества

 Жирнова А.И.

 Ощепкова Н.В.

[illegible]