


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов Забайкальского края

 В.В.Шрейднр
29 сентября 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N 2025-10-124

лесных насаждений Дульдургинское 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
Дульдургинское	-	352	22	28,0	22 (1)	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,4 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 Дульдургинское Участковое лесничество Дульдургинское

Урочище (дача) - Квартал 352 Выдел 22 Лесопатологический выдел 22 (1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и возникновение 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).

1 Причины несоответствия: давность лесоустройства, 2001 г, повреждение насаждений 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 4-10 летней давности высокой интенсивности
(868). К ср.нас.=4,84.

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
Усач длинноусый серый	Л	-	93	-

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 4-10 летней высокой интенсивности	Л	25	25	Более 3/4	93	Более 3/4	93	Более 1/2	93

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 93 %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 ___% (_____);

свежего сухостоя ___%;

свежего ветровала %;

свежего бурелома ___%;

старого сухостоя 68 %;

старого ветровала 5 %;

старого бурелома 20 %;

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.

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

По результатам ЛПО установлено, что фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причина несоответствия: давность лесоустройства, 2001 г, повреждение насаждений лесными пожарами прошлых лет.

Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,84. Средневзвешенная категория состояния по породам: Лиственница – 4,84.

Оценка биологической устойчивости насаждения – с утраченной устойчивостью.

Остаточная полнота насаждения после рубки снижается ниже минимальных значений, назначена сплошная санитарная рубка.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древсины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Дульдургинское	-	352	22	28	22 (1)	9,4	ССР	9,4	Л	93	26.06.2027

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 – сохранение жизнеспособного подроста.

Дата проведения ЛПО 27.06.2025 г.

Дата составления документа 30.06.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сафонова Наталья Александровна

Организация: Акшинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность: Инженер Подпись Саша Телефон: 8 (30231) 3-14-65

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Дульдургинское
Участковое лесничество Дульдургинское Урочище (лесная дача) -

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	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					
2001	352	22	28	Эксплуатационные леса	-	-	ТО	х	х	6Л2Б2Ос	Л	60	13	14	РТ	0,7	4	140	х	х					
											Б														
											Ос														
			Ф	22 (1)	9,4	Погибшее насаждение 10Л*	Л	70*	18*	20*	-	0*	-				50*	1		0,8					
							Л	70*	18*	20*						4*									

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) Сазонова Наталья Александровна Подпись Саз

Дата составления документа 30.06.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Дульдургинское
Участковое лесничество Дульдургинское Урочище (дача) -
Квартал 352 Выдел 22 Площадь выдела 28 га
Лесопатологический выдел 22 (1). Площадь лесопатологического выдела 9,4 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) 800*10 м
Размер временной пробной площади: 0,8 га


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав погибшее насаждение 10Л*/единичные деревья 10Л, возраст 70 лет; тип леса -,
полнота 0*Бонитет -, запас на га 50/4 м³, возобновление: 6Л2Б2Ос 1000 шт/га

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 4-10
летней давности высокой интенсивности (868).
Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас.=4,84 (погибшее лесное
насаждение).

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

Примечание:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна
Подпись 
Дата составления документа 30.06.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)
Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 4,84

Ступе ни толщи ны, 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 подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																31	31/2	14
16			3		5											68	76/11,2	32
20			2		2											84	88/22	39
24					2											18	20/7,8	8
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.			5		9											201	215	
Итого, м³			1		2											40	43	
Итого, % от запаса по породе			2		5											93		93

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

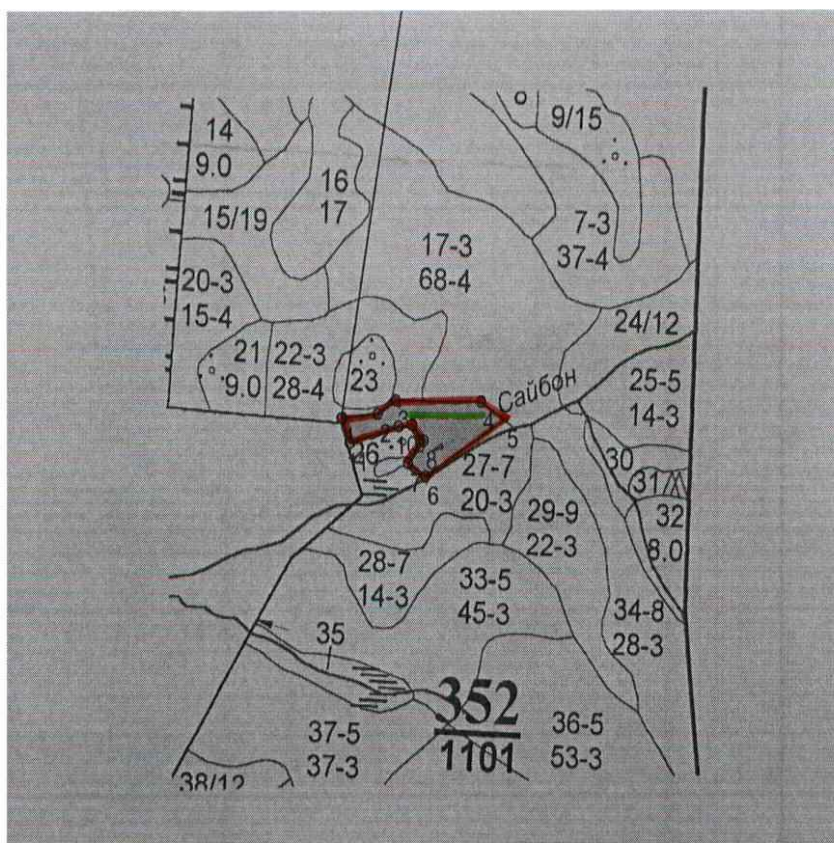
По насаждению: 10Л средневзвешенная категория состояния 4,84

Ступе ни толщи ны, 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 подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																31	31/2	14
16			3		5											68	76/11,2	32
20			2		2											84	88/22	39
24					2											18	20/7,8	8
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.			5		9											201	215	
Итого, м³			1		2											40	43	
Итого, % от запаса по породе			2		5											93		93

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

Абрис участка

Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество Квартал 352 выдел 22.
Масштаб 1: 25000



Условные обозначения: площадь лесопатологического выдела
 - лента перечёта

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		
352	22	22 (1)	1	800	10		0,8	50.622162	112.873249
								50.622490	112.875223

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	50.62203	112.86758	158
2-3	50.62213	112.86980	93
3-4	50.62257	112.87092	372
4-5	50.62243	112.87618	124
5-6	50.62182	112.87763	405
6-7	50.62002	112.87263	89
7-8	50.62045	112.87160	108
8-9	50.62120	112.87258	78
9-10	50.62173	112.87188	58
10-11	50.62170	112.87107	222
11-1	50.62118	112.86802	98

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна

Подпись Саз

Дата составления документа 30.06.2025 г.

Фототаблица № 1

Дата: 27.06.2025г.

Время: 13:07

Широта: 50.622162

Долгота: 112.873249

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество
Квартал 352 выдел 22. Лесопатологический выдел 1.Площадь 9,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 2

Дата: 27.06.2025г.

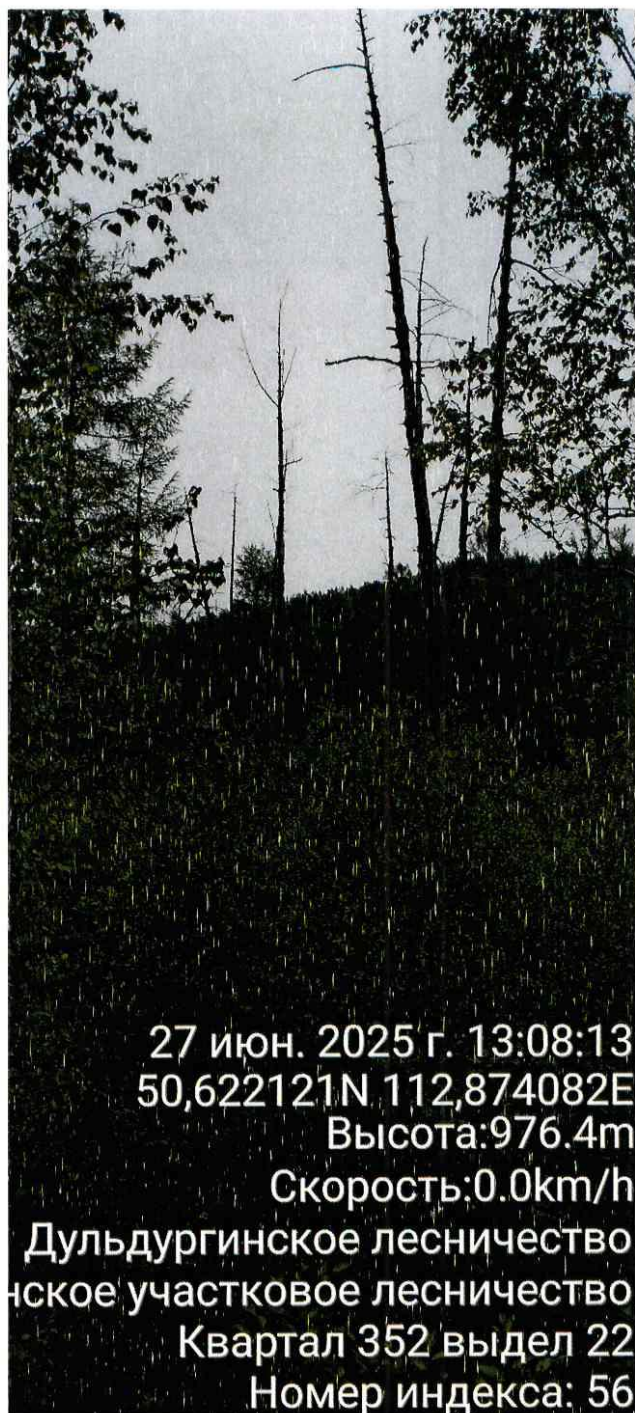
Время: 13:08

Широта: 50.622121

Долгота: 112.874082

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество
Квартал 352 выдел 22. Лесопатологический выдел 1.Площадь 9,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 3

Дата: 27.06.2025г.

Время: 13:08

Широта: 50.622108

Долгота: 112.874256

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество
Квартал 352 выдел 22. Лесопатологический выдел 1.Площадь 9,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 4

Дата: 27.06.2025г.


Время: 13:09

Широта: 50.622036

Долгота: 112.874360

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество

Квартал 352 выдел 22. Лесопатологический выдел 1.Площадь 9,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 5

Дата: 27.06.2025г.

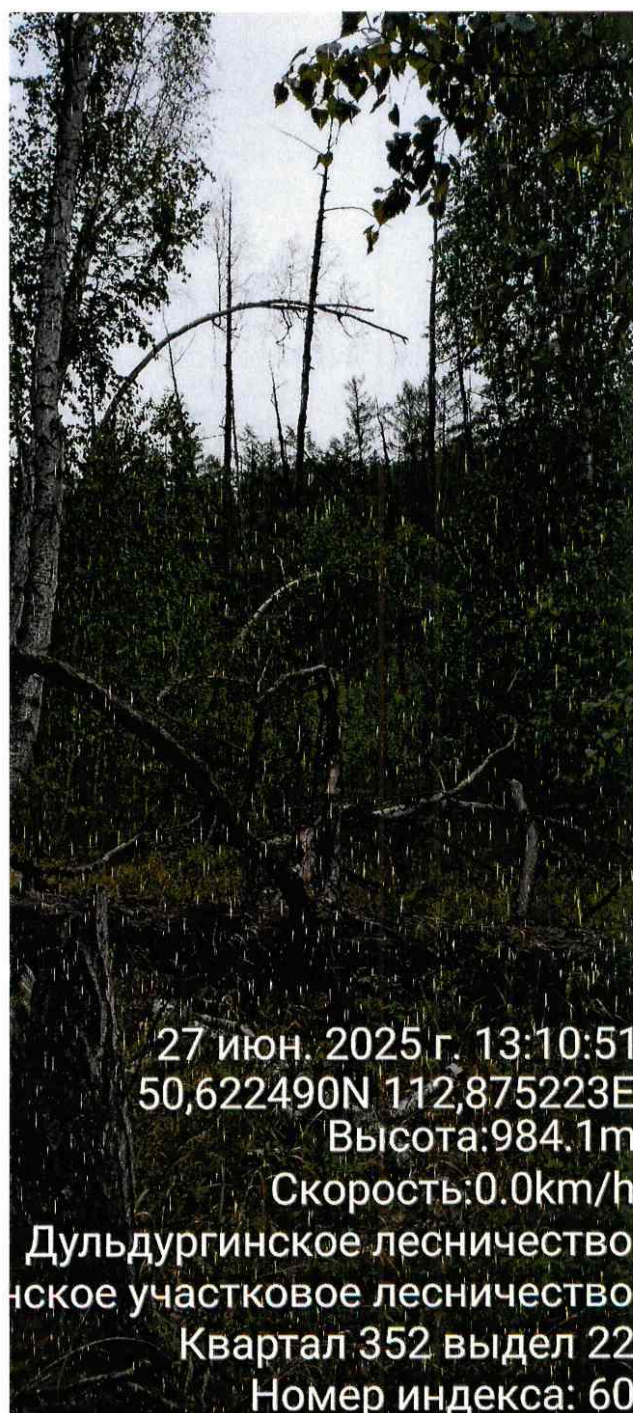
Время: 13:10

Широта: 50.622490

Долгота: 112.875223

Место проведения: Дульдургинское лесничество Дульдургинское участковое лесничество
Квартал 352 выдел 22. Лесопатологический выдел 1. Площадь 9,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Акт натурного обследования

27.06.2025г.

Комиссия в составе:

Инженер Акшинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Сазонова Н.А.

Участковый лесничий Дульдургинского участкового лесничества Силинский А.В.

провела обследование участка, расположенного в

Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Дульдургинское

Участковое лесничество: Дульдургинское. Квартал: 352 Выдел: 22. Площадь выдела: 28 га

Согласно материалам лесоустройства 2001 года

участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав: 6Л2Б2Ос. Возраст: 60 лет, Ср. диаметр: 14 см., Высота: 13 м.

Тип леса: РТ. Полнота: 0,7. Бонитет: 4. Запас: 140 куб/га.

При проведении обследования выявлено, что

характеристика не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

Состав: погибшая часть насаждения 10Л/единичные деревья 10Л. Возраст: 70 лет;

Ср. диаметр: 20 см. Высота: 18 м; Тип леса: -; Бонитет - ;

Полнота: 0. Запас на га: 50/4 м³. Возобновление: 6Л2Б2Ос 1000 шт. на 1 га.

Члены комиссии:

Инженер Акшинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Сазонова Н.А. Сазонова

Участковый лесничий Дульдургинского участкового лесничества Силинский А.В. Силинский

Таксацыйное апісанне

Дульдургинский л-з Дульдургинское л-во
Категория зашитности: эксплуатируемые лес

[illegible]