

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра природных
ресурсов Забайкальского края

 В.В. Шрейдер
6 февраля 2026 год

Акт
лесопатологического обследования N 2026-17-54

лесных насаждений Оленгуйское 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 лесопатоло- гического выдела, га
Елизаветинское	-	81	1	79	1(1)	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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 Оленгуйское Участковое лесничество Елизаветинское Урочище (дача) - Квартал 81 Выдел 1 Лесопатологический выдел 1(1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза 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).

Причины несоответствия: давность лесоустройства, 1989 год, повреждение насаждений 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: 863 устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности, К ср. нас. = 4,96.

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 повреж- денных огнем корней	процент деревьев с данном поврежде- нием	Обуглен- ность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном поврежд- ением	По окружнос- ти (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	По окружно- сти ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данном повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
863 устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой	С	-	-	более $\frac{3}{4}$	96	более $\frac{3}{4}$	96	более $\frac{1}{2}$	96

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 96% 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 90%;
свежего ветровала 3%;
свежего бурелома 3%;
старого сухостоя ____%;
старого ветровала ____%;
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.

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, повреждение пожарами прошлых лет.

Средневзвешенная категория состояния насаждения –4,96. Средневзвешенная категория состояния по породам: сосна -4,96,

Оценка биологической устойчивости насаждения – с утраченной устойчивостью.

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

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
Елизаветинское	-	81	1	79	1(1)	11,0	ССР	11,0	С	96	12.08. 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: Мера лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 13.08.2025г.

Дата составления документа 20.08.2025г. (в редакции 04.02.2026 г)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Михайлова Анна Юрьевна
Организация КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность мастер

Подпись



Телефон 8 9144992124

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Оленгуйское

Участковое лесничество Елизаветинское Урочище (лесная дача) - _____

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологическо го выдела	Площадь лесопатологическо го 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	количес тво, 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	81	1	79	Эксплуатационные леса		-	ТО	х	х	10С+Л+С	С	35	10	12	РД	0,6	3	80	х	х
							Ф	1(1)	11,0	Погибшее насаждение 10С*	С	55*	16*	20*	-	0*	-	36*	1	0,9
										Единичные деревья 10С*	С	55*	16*	20*				2*		

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) Михайлова Анна Юрьевна Подпись _____ 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2025 г.
Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Оленгуйское
Участковое лесничество Елизаветинское Урочище (лесная дача) - _____

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления,		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия														
												состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса			полнота		бонитет		запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные						усыхающие		свежий сухой		свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухой		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																				
81	1	79	Эксплуатационные леса	-	-	1(1)	11	Погнившие насаждения 10С*	С	55*	16*	20*	-	0*	-	36*	201									90	3	3				863*	96	ССР	11																				
				Единичные деревья 10С	С			55*	16*	20*	2*	6							4							90	3	3																											
				38*													207							4		90	3	3					96																						

Условные обозначения:Н - деревья не подлежат рубке;Р - деревья подлежат рубке.

863 устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Михайлова Анна Юрьевна Подпись _____ Дата составления документа 20.08.2025г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество Оленгуйское Участковое лесничество Елизаветинское Урочище (дача) _____
Квартал 81 Выдел 1 Площадь выдела 79 га Лесопатологический выдел 1(1) Площадь
лесопатологического выдела 11 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) 900x10 м

Размер временной пробной площади: 0,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав Погибшее насаждение 10С; С возраст 55 лет; тип леса - полнота 0* бонитет - запас
на га 36/2 м³ возобновление подрост нет..

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: 863 устойчивый низовой пожар
1-3 летней давности низкой

Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас=4,96 (погибшие лесные
насаждения).

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Михайлова Анна Юрьевна

Подпись



Дата составления документа 20.08.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: сосна средневзвешенная категория состояния 4,96

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											31						31/0,682	100
12											25						25/1,65	100
16							2				58						60/8,4	97
20							2				75						77/18,48	97
24							2				12						14/5,04	86
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.							6				201						207	
Итого, м³							1,4 8				32,7 72						34,252	
Итого, % от запаса по породе							4				96							96

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 Пункт 42 приказа Минприроды и экологии РФ от 09.11.2020г. №912 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

По насаждению: **10С** средневзвешенная категория состояния **4,96**

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											31						31/0,682	100
12											25						25/1,65	100
16							2				58						60/8,4	97
20							2				75						77/18,48	97
24							2				12						14/5,04	86
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.							6				201						207	
Итого, м³							1,48				32,772						34,252	
Итого, % от запаса по породе							4				96							96

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

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	51.546124	113.43252	211
2-3	51.546065	113.430134	109
3-4	51.546693	113.429315	188
4-5	51.548278	113.428435	125
5-6	51.548475	113.426572	133
6-7	51.549628	113.426512	460
7-1	51.549468	113.432104	360

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Михайлова Анна Юрьевна

Подпись _



Дата составления документа 20.08.2025г.

Фототаблица № 1

Дата: 13.08.2025 г. Время: 16:15

Широта: 51°32'48,396 Долгота: 113°25'56,916

Место проведения: Оленгуйское лесничество Елизаветинское участковое лесничество
квартал 81 выдел 1 лесопатологический выдел 1(1) Площадь 11 га.

Исполнитель: Михайлова Анна Юрьевна Подпись:



Телефон: 8 9144992124



Фототаблица № 2

Дата: 13.08.2025 г. Время: 16:16

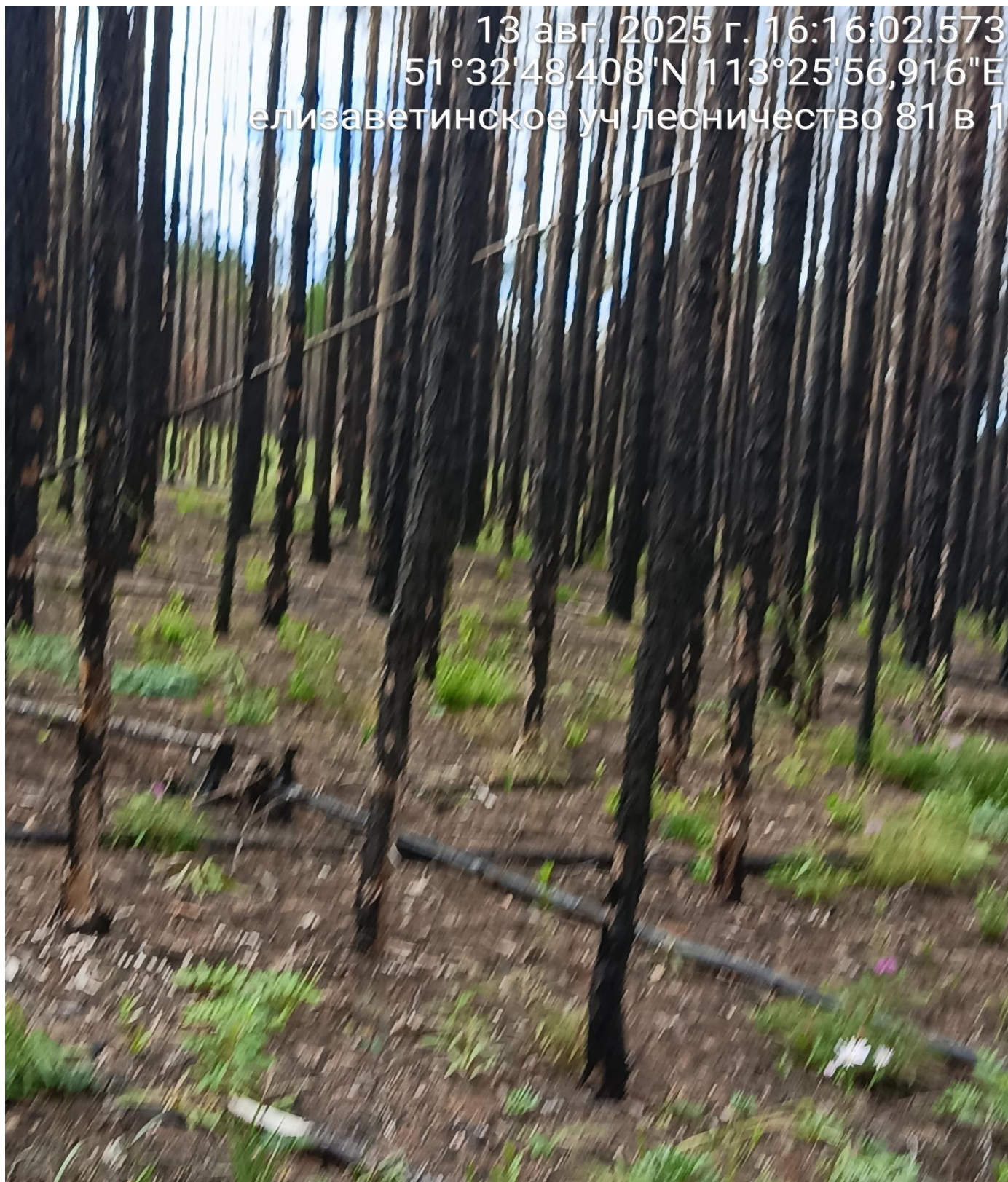
Широта: 51°32'48,408 Долгота: 113°25'56,916

Место проведения: Оленгуйское лесничество Елизаветинское участковое лесничество
квартал 81 выдел 1 лесопатологический выдел 1(1) Площадь 11 га.

Исполнитель: Михайлова Анна Юрьевна Подпись:
9144992124



Телефон: 8



Фототаблица № 3

Дата: 13.08.2025 г. Время: 16:19

Широта: 51°32'52,494 Долгота: 113°25'53,532

Место проведения: Оленгуйское лесничество Елизаветинское участковое лесничество
квартал 81 выдел 1 лесопатологический выдел 1(1) Площадь 11 га.

Исполнитель: Михайлова Анна Юрьевна Подпись:
9144992124



Телефон: 8



Фототаблица № 4

Дата: 13.08.2025 г. Время: 16:15

Широта: 51°32'47,61 Долгота: 113°25'57,798

Место проведения: Оленгуйское лесничество Елизаветинское участковое лесничество
квартал 81 выдел 1 лесопатологический выдел 1(1) Площадь 11 га.

Исполнитель: Михайлова Анна Юрьевна Подпись:
9144992124



Телефон: 8



Фототаблица № 5

Дата: 13.08.2025 г. Время: 16:21

Широта: 51°32'54,51 Долгота: 113°25'52,302

Место проведения: Оленгуйское лесничество Елизаветинское участковое лесничество
квартал 81 выдел 1 лесопатологический выдел 1(1) Площадь 11 га.

Исполнитель: Михайлова Анна Юрьевна Подпись:



Телефон: 8 9144992124



Акт натурного обследования

Пгт.Новокручининское

13.08.2025г.

Комиссия в составе:

Участкового лесничего Елизаветенского участкового лесничества

Сергиенко Константина Валерьевича

Мастера леса Елизаветенского участкового лесничества Воропаева Андрея Борисовича

Мастера Александровско-Заводского участка КГСАУ «Забайкалсхоз» Михайловой Анны Юрьевны

Провели натурное обследование в квартале 81 выдел 1 Оленгуйского лесничества Елизаветинского участкового лесничества.

Характеристика выдела по материалам лесоустройства 1989 года

Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса.

Площадь 79 га, состав: 10С+Л+С, С возраст 35., Высота 10м., диаметр 12 см.

Тип леса РД полнота 0,6 , бонитет 3 , запас на 1/га – 80 м³

При натурном обследовании выдела, по маршрутному ходу с измерением высот,

диаметров и определения возраста модельных деревьев на площади – 0,9 га, выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой

Площадь 11 га, погибшее насаждение 10С/Единичные деревья 10С

С возраст - 55, высота -16 м, диаметр 20 см.

тип леса – полнота – 0,4 , остаточная полнота 0, запас – 36/2м³/га.

Мастер

Участковый лесничий

Елизаветенского участкового лесничества



Сергиенко К. В.

Мастер леса Елизаветенского

участкового лесничества



Воропаев А. Б.

Александрово-Заводского участка



Михайлова А.Ю.

Оленуцкое лес. во Власовском
Категория зашитности: эксплуатируемые леса

Категория зашитности: эксплуатируемые леса

Квартал: 81

[illegible]

□ >