


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра природных ресурсов
Забайкальского края

 В.В. Шрейдер

29 августа 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N 2025-15-46

лесных насаждений Могочинское (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
Могочинское	-	482	16	31,0	16(1)	5,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 га.

Кадастровый номер участка: -

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 Могочинское Участковое лесничество Могочинское

Урочище (дача) - Квартал 482 Выдел 16 Лесопатологический выдел 16(1).

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

ОЗУ: -

(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, 2006 г., повреждение лесным пожаром прошлого года, воздействие сильных ветров 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), воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал (821). К ср. нас. = 3,67.

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	Л Б	-	-	более 3/4	76 60	более 3/4	76 60	более 1/2	76 60

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 73 % 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 31 % (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 более 3/4 окружности ствола);

свежего сухостоя 2 %;

свежего ветровала 40 %;

свежего бурелома ____%;

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 лесного участка не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: повреждение насаждения лесными пожарами и давность лесоустройства.

Средневзвешенная категория санитарного состояния насаждения – 3,67.

Средневзвешенная категория санитарного состояния по породам: Лиственница-3,74; береза -3,4.

Оценка биологической насаждения – с нарушенной устойчивостью. Остаточная полнота насаждения снижается после рубки 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
Могочинское	-	482	16	31,0	16(1)	5,0	ССР	5,0	Л Б	76 60	25.06.2027

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.

Дата проведения ЛПО 26.06.2025 г.

Дата составления документа 01.07.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Организация Могочинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность начальник Могочинского участка

Подпись  Телефон 89145294261

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Могочинское

Участковое лесничество Могочинское 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
2006	482	16	31,0	Защитные леса	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	-	ТО	х	х	5Л5Б	Л Б	75	16	16	ОЛХ	0,5	4	120	х	х
							Ф	16(1)	5,0	Погибшее насаждение 8Л2Б*	Л	90*	16	20*	-	0*	-	67* 12*	1	0,5
											Б	60*	14*	18*						
										Единые деревья 7Л3Б*	Л	90*	16	20*				21* 8*		
											Б	60*	14*	18*						

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) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Могочинское

Участковое лесничество Могочинского Урочище (лесная дача) -

482	16	31	Защитные леса			Лесохозяйственная часть зеленой зоны			-	16(1)	5,0															
			Единичные деревья 7Л3Б*			Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 60	ССР		5,0
						Л	90* 60*	16 14*	20* 18*				0*	-			67* 12*	80 30	33	865* 821*			76 6			

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

865* - Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (821) * - воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись 

Дата составления документа 01.07.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Могочинское
Участковое лесничество Давендинское Урочище (дача) -

Квартал 482 Выдел 16 Площадь выдела 31,0 га

Лесопатологический выдел 16(1) Площадь лесопатологического выдела 5,0 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) 250×20 м.

Размер временной пробной площади: 0,5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав Погибшее насаждение 8Л2Б*/Единичные деревья 7ЛЗБ*/возраст 90*; тип леса -;
полнота 0*; бонитет - ; запас на га 79/29 м³

возобновление: -.

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), воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие
наклон более 10%, изгиб или вывал.

Состояние насаждения: Насаждение с нарушенной устойчивостью. Деревья с начальными признаками ослабления, прирост уменьшен, но не больше чем на половину. Деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами, крона слабо развита, хвоя светло-зелёная, прирост слабый, сухих ветвей от 94%. Деревья, повреждены в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, хвоя желтоватая или желто-зеленая, прирост отсутствует. Деревья полностью утратили свою жизнеспособность; хвоя серая, кора частично опала на стволе. Деревья погибшие в предшествующие годы, хвоя отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично, или полностью. Вследствие лесного пожара насаждение потеряло свою биологическую устойчивость на 73%.


Средневзвешенная категория состояния насаждения: К ср. нас. = 3,67 (усыхающее лесное насаждение).

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

Примечание: Деревья 4 категории состояния с наличием прогара корневой шейки более $\frac{3}{4}$ назначены в рубку, на основании пункта 42 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов». В насаждении заложена пробная площадь с раскопкой корневой шейки у 101 дерева породы лиственница. Корневая шейка и корневые лапы имеют прогар более $\frac{3}{4}$.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись  Дата составления документа 01.07.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: лиственница средневзвешенная категория состояния 3,74

Ступен и толщин ы, 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																		
16			4				8				12						24/3,6	83
20	5						10				11						26/7,02	81
24	6		2				7				14						29/12,18	72
28											3						3/1,77	100
32	1		1				9										11/8,8	82
36	1										4						5/5,2	80
40	1		1				2										4/5,2	50
Итого, шт.	14		8				36				44						102	
Итого, м³	7,01		3,5 4				16,64				16,58						43,77	
Итого, % от запаса по насажден ию	16		8				38				38							76

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: береза средневзвешенная категория состояния 3,4

Ступен и толщин ы, 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 подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	6										9						15/1,065	60
16	5										5						10/1,4	50
20	4										10						14/3,36	71
24	5										6						11/4,07	55
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.	20										30						50	
Итого, м³	3,936										5,959						9,895	
Итого, % от запаса по насажден ию	40										60							60

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

По насаждению: **8Л2Б** средневзвешенная категория состояния **3,67**

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	6																15/1,065	60
16	5		4				8				9						34/5	74
20	9						10				17						40/10,38	78
24	11		2				7				21						40/16,25	68
28											20						3/1,77	100
32	1		1				9				3						11/8,8	82
36	1																5/5,2	80
40	1		1				2				4						4/5,2	50
Итого, шт.	34		8				36				74						152	
Итого, м³	10,946		3,54				16,64				22,539						53,665	
Итого, % от запаса по насаждению	20		7				31				42							73

Условные обозначения:

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

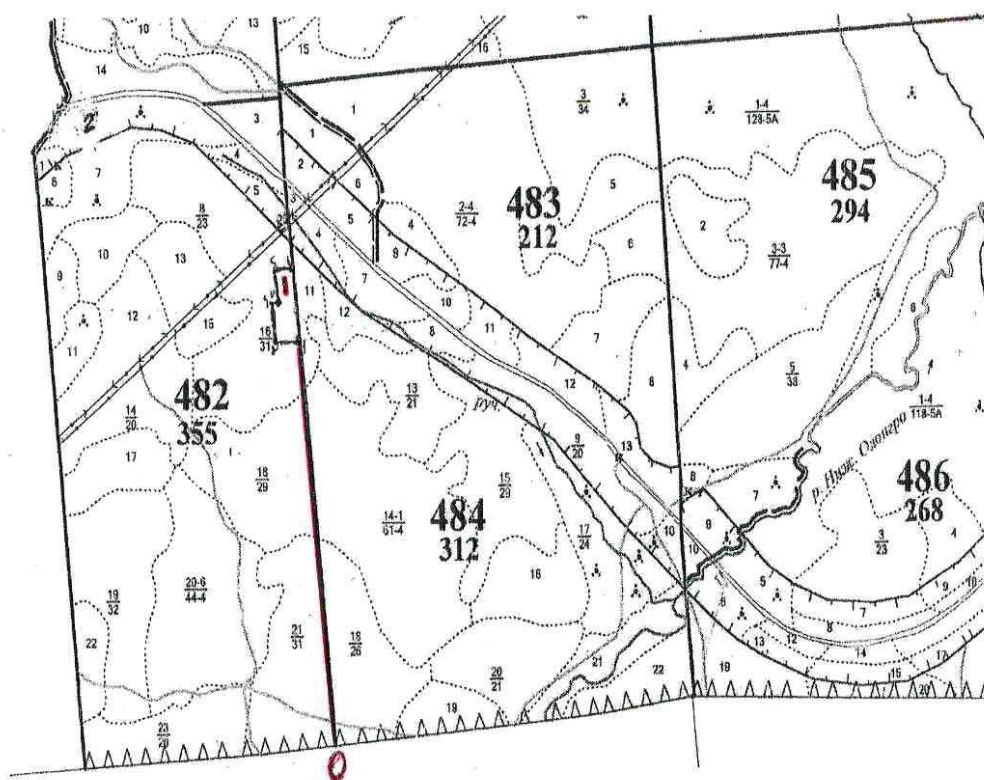
З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем),

О - отработано вредителями.

Абрис участка Могочинское участкового лесничества
кв.482 в.16

Масштаб 1: 25000

Планшет № 60



Планшет № 68

Условные обозначения:

- площадь лесопатологического выдела
- лента перечета
- т.0 - квартальный столб

N
^
|
S

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 (площа́)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площа́дь, га		
482	16	16(1)	1	20	250		0,5	54.67520	119.72535
								54.67525	119.72504
								54.67319	119.72460
								54.67299	119.72454
								54.67410	119.72608

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
Привязка т.0-1	53.67184	119.72621	1600
1-2	53.67188	119.72633	164
2-3	53.67186	119.72385	183
3-4	53.67350	119.72372	48
4-5	53.67350	119.72445	204
5-6	53.67533	119.72474	81
6-1	53.67533	119.72596	383

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись



Дата составления документа 01.07.2025г.

Фототаблица № 1

Дата: 26.06.2025г

Время: 11:58:22

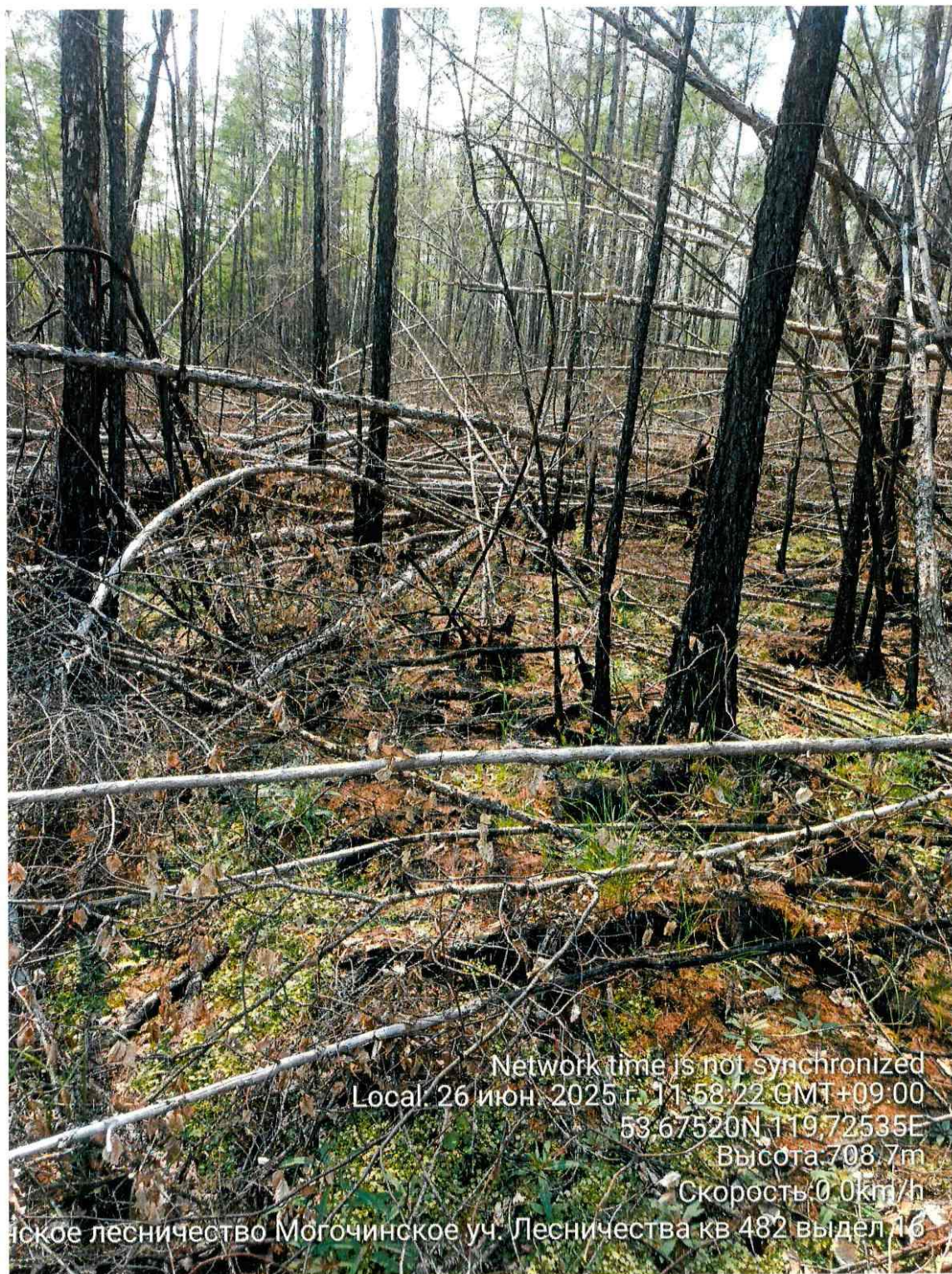
Широта: 54.67520 Долгота: 119.72535

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское Квартал 482 выдел 16

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись 

Телефон 8 914 529 42 61



Фототаблица № 2

Дата: 26.06.2025г

Время: 11:59:34

Широта: 54.67525 Долгота: 119.72504

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское Квартал 482 выдел 16

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись

Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 26 июн 2025 г 11:59:34 GMT+09:00

53.67525N 119.72504E

Высота: 706.2m

Скорость: 0.0km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. Лесничества кв 482 выдел 16

Фототаблица № 3

Дата: 26.06.2025г

Время: 12:08:14

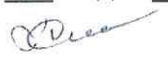
Широта: 54.67319

Долгота: 119.72460

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское Квартал 482 выдел 16

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 26 июн / 2025 г 12:08:14 GMT+09:00
53.67319N 119.72460E
Высота: 714.0m
Скорость: 0.0km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. Лесничества кв 482 выдел 16

Фототаблица № 4

Дата: 26.06.2025г

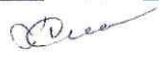
Время: 12:10:59

Широта: 54.67299

Долгота: 119.72454

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское Квартал 482 выдел 16

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись 

Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized

Local: 26 июн. 2025 г. 12:10:59 GMT+09:00

53.67299N 119.72454E

Высота: 718.7m

Скорость: 0.0km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. Лесничества кв 482 выдел 16

Фототаблица № 5

Дата: 26.06.2025г

Время: 12:17:53

Широта: 54.67410

Долгота: 119.72608

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское Квартал 482 выдел 16

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 26 июн. 2025 г. 12:17:53 GMT+09:00
53,67410N 119,72608E
Высота: 713.2m
Скорость: 0.0km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. Лесничества кв 482 выдел 16

АКТ
натурного обследования

г. Могоча
26 июня 2025 г.

Комиссия в составе:

начальник Могочинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Е.Т. Саклетина Е.Т., участковый лесничий Могочинского участкового лесничества Елина А.С., провели натурное обследование в Могочинском лесничестве Могочинском участковом лесничестве квартал 482 выдел 16.

Характеристика по материалам лесоустройства 2006 года:

Целевое назначение лесов – защитные леса

Категория защитности: лесохозяйственная часть зеленой зоны

ОЗУ: нет

Площадь – 31,0 га, состав – 5Л5Б

Возраст- 75 лет, высота – 16 м, диаметр – 16 см,

бонитет – 4, тип леса – ОЛХ, полнота – 0,5, запас – 120 м³/га.

Единичные деревья -. Возраст-. высота-. диаметр-. запас -.

Данные замеров натурного обследования:

При натурном обследовании выдела в Могочинском лесничестве Могочинское участковом лесничестве кв.482 выд.16 с закладкой пробных площадей, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,5 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.


Состав - погибшее насаждение 8Л2Б/ Единичные деревья 7Л3Б


Средний возраст – 90 Полнота – 0,3 Остаточная полнота – 0

Средняя высота – 16 Средний диаметр – 20 Запас 79/29 м³/га

Бонитет- - Тип леса - -

Для обработки материалов обследования использовались: лесоустроительная инструкция № 510 от 05.08.2022г.

Начальник Могочинского участка  Е.Т. Саклетина
КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Участковый лесничий
Могочинского участкового лесничества  А.С. Елина

теоретический: исследование

Квартал: 482

[illegible]