

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.В. Шрейдер
11 декабря 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N 2025-15-249

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	-	529	34	31,0	34(1)	27,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27,0 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 529 Выдел 34 Лесопатологический выдел 34(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 и сильными ветрами текущего года.

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. = 4,05.

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	87 65	более 3/4	87 65	более 1/2	87 65

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 86 % 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 42 % (причины назначения Пункт 42 приказа Минприроды и экологии РФ от 09.11.2020г. №912 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»);
свежего сухостоя 4 %;
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 – 4,05.

Средневзвешенная категория санитарного состояния по породам: Лиственница-4,1; Берёза – 3,64.

Оценка биологической устойчивости 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	-	529	34	31,0	34(1)	27,0	ССР	27,0	Л Б	87 65	07.09.2027

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 08.09.2025 г.

Дата составления документа 30.09.2025 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	529	34	31	Эксплуатируемые леса	-	-	ТО	х	х	10Б Единичные деревья 10Л	Б	5	2	2	РГ	0,4	3	5	х	х	1,08	
							Ф	34(1)	27,0	Погибшее насаждение 9Л1Б*	Л Б	90* 60*	18* 10*	20* 12*	-	0*	-	26* 1*	1			
										Единичные деревья 9Л1Б*	Л Б	90* 60*	18* 10*	20* 12*			-	4* 1*				

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения, *-акт натурального обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Могочинское

Участковое лесничество Могочинское Урочище (лесная дача) -

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического	Площадь	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	ССР		27,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р			Н	Р		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н

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 30.09.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

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

Квартал 529 Выдел 34 Площадь выдела 31,0 га

Лесопатологический выдел 34(1) Площадь лесопатологического выдела 27,0 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) 540*20м.

Размер временной пробной площади: 1,08 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав Погибшее насаждение 9Л1Б*/Единичные деревья 9Л1Б*/возраст 90*; тип леса – ;
полнота 0*; бонитет – ; запас на га 27/5* 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), воздействие сильных ветров прошлых лет,
повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал (821), ожог корневой шейки 1-3 лет (<3/4
окружности) (313).

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 83%. 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 83%.

Состояние насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: К ср. нас. = 4,05 (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 102 деревьев 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 30.09.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: лиственница средневзвешенная категория состояния 4,1

Степен 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																		
16	1/0,15																1/0,15	0
20			1/0,27				8/2,16				9/2,43						18/4,86	94
24	1/0,42						7/2,94				8/3,36						16/6,72	94
28			1/0,59								4/2,36						5/2,95	80
32	1/0,8						3/2,4										4/3,2	75
36	1/1,04		1/1,04				4/4,16				3/3,12						9/9,36	78
40							2/2,6				2/2,6						4/5,2	100
Итого, шт.	4		3				24				26						57	
Итого, м³	2,41		1,900				14,26				13,870						32,44	
Итого, % от запаса по насажден ию	7		6				44				43							87

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____
- _____
- _____

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: берёза средневзвешенная категория состояния 3,64

Степен 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	3/0,06										7/0,14						10/0,2	70
12	2/0,142										5/0,355						7/0,497	71
16	2/0,28										3/0,42						5/0,7	60
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.	7										15						22	
Итого, м³	0,48										0,915						1,397	
Итого, % от запаса по насажден ию	34										66							65

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: **9Л1Б** средневзвешенная категория состояния **4,05**

Степен 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	3/0,060										7/0,14						10/0,2	70
12	2/0,142										5/0,355						7/0,497	71
16	3/0,430										3/0,42						6/0,85	49
20			1/0,27				8/2,16				9/2,43						18/4,86	94
24	1/0,420						7/2,94				8/3,36						16/6,72	94
28			1/0,59								4/2,36						5/2,95	80
32	1/0,800						3/2,4										4/3,2	75
36	1/1,040		1/1,04				4/4,16				3/3,12						9/9,36	78
40							2/2,6				2/2,60						4/5,2	100
Итого, шт.	11		3				24				41						79	
Итого, м³	2,892		1,90				14,26				14,785						33,837	
Итого, % от запаса по насажден ию	8		6				42				44							86

Условные обозначения:

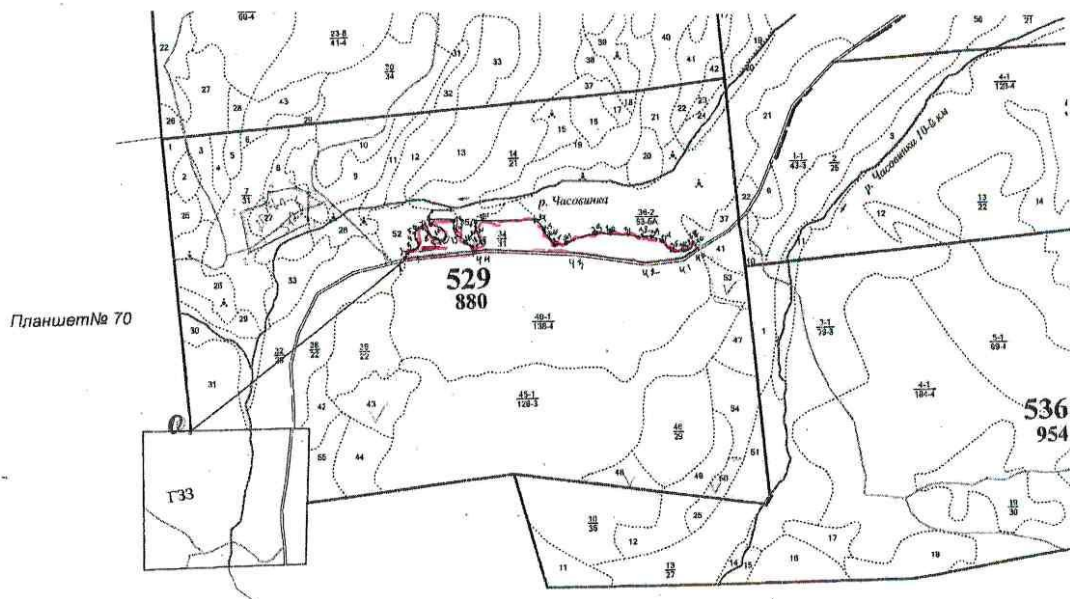
Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

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

О - отработано вредителями.

Абрис участка Могочинского участкового лесничества
кв.529 в.34

Масштаб 1: 25000



Условные обозначения:

- площадь лесопатологического выдела
 - лента перече́та т.0 - кварталный столб

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 (площадь, ки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
529	34	34(1)	1	540	20	-	1,08	53.61506	120.05303
								53.61514	120.05314
								53.61521	120.05320
								53.61525	120.05328

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	53.61482	120.04504	1800
1-2	53.61479	120.04503	33

2-3	53.61504	120.04529	46
3-4	53.61530	120.04583	32
4-5	53.61534	120.04632	36
5-6	53.61564	120.04649	37
6-7	53.61590	120.04614	33
7-8	53.61619	120.04614	49
8-9	53.61655	120.04658	25
9-10	53.61651	120.04694	53
10-11	53.61614	120.04744	53
11-12	53.61582	120.04802	51
12-13	53.61572	120.04879	27
13-14	53.61581	120.04916	29
14-15	53.61607	120.04914	29
15-16	53.61630	120.04892	89
16-17	53.61668	120.04774	35
17-18	53.61698	120.04765	172
18-19	53.61697	120.05025	68
19-20	53.61637	120.05003	47
20-21	53.61597	120.05024	51
21-22	53.61566	120.05082	34
22-23	53.61540	120.05105	49
23-24	53.61517	120.05168	60
24-25	53.61540	120.05250	67
25-26	53.61598	120.05225	73
26-27	53.61663	120.05208	42
27-28	53.61695	120.05242	346
28-29	53.61685	120.05765	24
29-30	53.61668	120.05790	132
30-31	53.61568	120.05895	56

31-32	53.61522	120.05931	41
32-33	53.61492	120.05968	297
33-34	53.61552	120.06407	346
34-35	53.61504	120.06925	76
35-36	53.61476	120.07030	102
36-37	53.61410	120.07138	46
37-38	53.61405	120.07207	62
38-39	53.61418	120.07299	44
39-40	53.61445	120.07349	32
40-41	53.61424	120.07381	119
41-42	53.61371	120.07225	235
42-43	53.61359	120.06870	467
43-44	53.61447	120.06179	609
44-1	53.61500	120.05261	504

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись  Дата составления документа 30.09.2025г.

Фототаблица № 1

Дата: 08.09.2025г

Время: 12:48:29

Широта: 53.61506

Долгота: 120.05303

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское

Квартал 529 выдел 34

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 8 сент. 2025 г. 12:48:29 GMT+09:00
53,61506N 120,05303E
Высота: 565.6msnm
Скорость: 0.5km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. лесничество кв. 529 в. 34

Фототаблица № 2

Дата: 08.09.2025г

Время: 12:48:49

Широта: 53.61514

Долгота: 120.05314

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское

Квартал 529 выдел 34

Исполнитель: Саклетина Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 8 сент. 2025 г. 12:48:49 GMT+09:00
53,61514N 120,05314E
Высота: 565.8msnm
Скорость: 0.0km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. лесничество кв. 529 в. 34

Фототаблица № 3

Дата: 08.09.2025г

Время: 12:49:10

Широта: 53.61521

Долгота: 120.05320

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское

Квартал 529 выдел 34

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 8 сент. 2025 г 12:49:10 GMT+09:00
53,61521N 120,05320E
Высота: 568.6msnm
Скорость: 1.5km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. лесничество кв. 529 в. 34

Фототаблица № 4

Дата: 08.09.2025г

Время: 12:49:25

Широта: 53.61525

Долгота: 120.04328

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. Лесничество Могочинское

Квартал 529 выдел 34

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 8 сент. 2025 г. 12:49:25 GMT+09:00
53,61525N 120,05328E
Высота: 568.9msnm
Скорость: 0.0km/h

Могочинское лесничество Могочинское уч. лесничество кв. 529 в. 34

АКТ
натурного обследования

г. Могоча

08.09. 2025 г.

Комиссия в составе:

начальник Могочинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Е.Т. Саклетина.,
участковый лесничий Могочинского участкового лесничества Елина А.С., провели
натурное обследование в Могочинском лесничестве Могочинском участковом
лесничестве квартал 529 выдел 34.

Характеристика по материалам лесоустройства 2006 года:

Целевое назначение лесов –

Категория защитности: эксплуатационные леса

Единичные деревья; 10Л, возраст – 45, высота – 9, диаметр -8

Подрост; -

Площадь – 31,0 га, состав – 10Б

Возраст- 5 лет, высота – 2 м, диаметр – 2 см,

бонитет – 3, тип леса – РТ, полнота – 0,4, запас – 5 м³/га.

Данные замеров натурного обследования:

При натурном обследовании выдела в Могочинском лесничестве Могочинском
участковом лесничестве кв.529 выд.34 с закладкой пробных площадей,
измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на
площади 1,08 га выявлено насаждение со следующей таксационной
характеристикой.

Состав - погибшее насаждение 9Л1Б/ единичные деревья 9Л1Б

Средний возраст – 90/60 Полнота – 0,3 Остаточная полнота – 0

Средняя высота – 18/10 Средний диаметр – 20/12 Запас 27/5 м³/га

Бонитет- Тип леса -

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

Начальник Могочинского участка
КГСАУ «Забайкаллесхоз»



Е.Т. Саклетина

Участковый лесничий
Могочинского участкового лесничества



А.С Елина

Таксационное описание

Молочинский лесничество: Молочинское		Квартал: 529													
Категория заповедности: эксплуатируемые леса															
28	8,0 10ЕРН	1 ЕРН	20	2	2	4	2	5А	ОС	,6	20	160	160		
		В4													
озу: кустарники															
29	6,0 6Л4В	1 Л	90	18	22	5	3	4	РТ	,7	180	1080	648	2	
		17 В	65	15	16				В2			432	3		
подрост: 6Л4В (30) 6,0 м, 2,0 тыс.шт/га															
полесок: ШП ИВК СПР редкий															
склон Ю -5															
селекционная оценка: нормальные															
30	11,0 9Л1В	1 Л	180	20	28	9	4	4	ПР	,5	150	1650	1485	2	330
		19 В	45	12	10				В3			165	3		
подрост: 9Б1Л (5) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га															
полесок: ОЛК ИВК дустой															
селекционная оценка: минусовые															
озу: Берегозащитные полосы															
31	19,0 5Л4Л1В	1 Л	105	19	22	6	4	4	БАГ	,7	190	3610	1805	2	
		19 Л	200	21	29				В3			1444	2		
		В	65	12	14							361	3		
подрост: 10Б (5) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га															
полесок: ИВК редкий															
селекционная оценка: нормальные															
32	29,0 6Л3Л1В	1 Л	130	16	22	7	4	5	БАГ	,4	80	2320	1392	3	
		13 Л	40	8	8				В3			696	2		
		В	40	11	10							232	3		
подрост: 10Б (5) 1,0 м, 2,5 тыс.шт/га															
полесок: ЕРН ИВК редкий															
повреждение пожар, 03 г. лиственница, средняя поврежденность															
селекционная оценка: минусовые															
33	12,0 10Л	1 Л	110	18	22	6	4	4	ЕРН	,3	80	960	960	2	
		В3													
подрост: 8Л2В (20) 4,0 м, 3,5 тыс.шт/га															
полесок: ЕРН ИВК средний															
селекционная оценка: минусовые															
озу: Берегозащитные полосы															
34	31,0 10Б	1 Б	5	2	2	1	1	3	РТ	,4	5	155	155		

е - з а с а м и о н н о е о п и с а н и е

Мотонинский лесничество: Мотонинское
лесничество, акквизируемые леса

Категория заповности: эксплуатационные леса									
	: Состав,	: Эл. В.	: Д. К. Г.	: В. Тип	: Запас сырья	: К.	: Запас на выдел, мЗ	:	Хозяйственные:
	: Ил. а: Подрост,	: Яле: о: в: и: лр: о: деса:	: н: л: н: л:						: распоряжения
	: о: о: шаль:	: р: с: э: м: а:	: н: л: н: л:						
	: млд:	: у: м: а: р: с: м: в: и: тип:	: н: На:	: В т. ч.: о:					
	: рельеф,	: с: е: а: o: e: o: t: лесор.: о:	: Обшир: по: в: Сухо: Ре-: ест.: :						
	: р. л:	: -т: м: c: r: t: э: e: услов.: т: га:	: на : сост.: а: стоя: длин: воз.: Обшир: Лик-:						
	: а:	: к: т: т: а: p: p: t:	: а: а: выдел: порос: п:						: вида:
	еридичные деревья	Л	45	9	8		10		310
	подросток: ЕРН средний								
35	5,0 9П1В	1 Л	55	11	10 3 2 4	БАГ	,6 100 500	450	
	подросток: ЕРН редкий	11 В				ВЗ		50	
	осу: берегозащитные полосы								
36	63,0 10ЕРН	1 ЕРН	10	1	2 2 1 5А	ОС	,6 5 315	315	
	осу: кустарники					В4			
37	5,0 9П1В	1 Л	110	18	22 6 4 4	БАГ	,6 160 800	720 2	
	подрост: ЗЛТБ (10) 2,0 м, 1,0 тыс. шт./га	17 В	45	10	8	ВЗ		80 3	
	подросток: ЕРН СР редкий								
	селекционная оценка: нормальные								
38	22,0 9П1С+В	1 Л	100	17	18 5 3 4	БАГ	,4 100 2200	1980 2	
	подрост: 9Б1Д (8) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га	17 С	18	20		ВЗ		220 1	
	подросток: СР РД ИЗК редкий	В	50						
	селекционная оценка: минусовые								
39	22,0 10Л+В+С	1 Л	120	18	20 6 4 4	ОЛХ	,4 110 2420	2420 2	
	подрост: 4Л6В (10) 1,0 м, 3,0 тыс. шт./га	В	50			В2			
	подросток: ОЛК РД средий	С	110						
	повреждение пожар. 03 г., листовница, слабая								
	селекционная оценка: минусовые								
40	138,0 10Б	1 Б	5	1	2 1 1 4	БАГ	,4 5 690	690	
	единичные деревья	Л	110	16	20	ВЗ			2760
	подросток: ЕРН ОЛК редкий								
41	6,0 10Л+В	1 Л	100	14	16 5 3 5	БАГ	,4 80 480	480 2	
	подрост: 8Л2Б (30) 5,0 м, 4,0 тыс. шт./га	В	60			ВЗ			