

к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
природных ресурсов
Забайкальского края



Акт
лесопатологического обследования № 2020-15-242
лесных насаждений Могочинского лесничества (лесопарка)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Могочинское	-	520	15	21,0(2,3)
Могочинское	-	520	17	94,0(10,5)
Могочинское	-	520	21	34,0(0,1)
Могочинское	-	520	23	16,0(11,7)
Могочинское	-	520	24	5,0(3,1)
Могочинское	-	520	25	9,0(1,7)
Могочинское	-	520	26	6,0(0,6)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства (2006 год), повреждение насаждения пожаром прошлых лет. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью



причины повреждения: лесной пожар 2012г (устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень отработанного лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Стволовые вредители	Л	100	сильная
Стволовые вредители	Л	100	сильная

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежден ных огнём корней	процент деревьев с данным поврежде нием	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным поврежде нием	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным поврежде нием
устойчивый низовой пожал 4-10 летней давности высокой интенсивно сти	Л			Более 3/4	100	Более 3/4	100
	Б			Более 3/4	100	Более 3/4	100

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

квартал -520 В.15

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____,

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ - _____ %

свежего бурелома _____ - _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ - _____ %

старого сухостоя _____ 100 %

аварийных _____ - _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

квартал -520 В.17

2.3. Выборке подлежит _____ 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____,

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ - _____ %

свежего бурелома _____ - _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ - _____ %

старого сухостоя _____ 100 %

аварийных _____ - _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

квартал -520 В.21

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 100 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

квартал -520 В.23

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 100 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

квартал -520 В.24

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 100 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

квартал -520 В.25

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 100 %

аварийных - %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

квартал -520 В.26

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) -

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома - %

старого ветровала - %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя 100 %

аварийных - %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Могочинское	-	520	15	21,0	ССР	2,3	Л.Б	101	2020г-2024г
Могочинское	-	520	17	94,0	ССР	10,5	Б	462	2020г-2024г
Могочинское	-	520	21	34,0	ССР	0,1	Л.Б	4	2020г-2024г
Могочинское	-	520	23	16,0	ССР	11,7	Л	484	2020г-2024г
Могочинское	-	520	24	5,0	ССР	3,1	Л	136	2020г-2024г
Могочинское	-	520	25	9,0	ССР	1,7	Л	75	2020г-2024г
Могочинское	-	520	26	6,0	ССР	0,6	Б	57	2020г-2024г

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: В следствии природных процессов в соответствии с п. 2.1.6 Лесохозяйственного регламента. Могочинское лесничество относится к Южно сибирской горной зоне Забайкальскому горно-мерзлотному лесному району, планируется естественное лесовосстановление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений проведение лесопатологического обследования

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2014 год;

основная причина повреждения древесины: лесной пожар 2012 года (устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности)

Дата проведения обследований «21» Мая 2020г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Ф.И.О. Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям																	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м		средний диаметр, см	тип леса	Тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га						
ТО	2006	520	15	21,0	Э		-	-	-	7ЛЗБ	Л	150	20	28	20	ОЛХ	В2	0,4	4	120	-	-						
				Б							70	16	20															
Ф	2020	520	15	21,0	Э		1	2,3	БЛЧБ (погибшие)	Л,Б	40	10	14	14	ОЛХ	В2	0	4	44	1	2,3							
				Э		-	-	Б		5	1	2																
ТО	2006	520	17	94,0	Э		1	10,5	10Б (погибшие)	Б	65	10	12	12	БАГ	В3	0	5	44	1	0,3							
				Э		-	-	Л		150	19	24																
ТО	2006	520	21	34,0	Э		1	0,1	9Л1Б (погибшие)	Л	60	10	14	14	ОЛХ	В2	0	5	44	1	0,1							
				Э		-	-	Б		65	15	16																
ТО	2006	520	23	16,0	Э		1	11	10Л (погибшие)	Л	60	10	12	12	БАГ	В3	0	5	44	1	0,3							
				Э		-	-	Л		120	18	22																
Ф	2020	520	24	5,0	Э		-	-	8Б2Л	Б,Л	20	6	4	4	БАГ	В3	0,5	4	20	-	-							
				Э		-	-	Б,Л		20	6	4																

Ф	2020	520	24	5,0	Э	1	3,1	10Л (погибшие)	Л	60	10	12	БАГ	ВЗ	0	5	44	1	0,1
ТО	2006	520	25	9,0	Э	-		6Б4Л	Б	65	15	16	БАГ	ВЗ	0,3	4	50	-	
									Л	120	18	22							
Ф	2020	520	25	9,0	Э	1	1,7	9Л1Б (погибшие)	БЛ	65	10	12	БАГ	ВЗ	0	5	44	1	1,7
ТО	2006	520	26	6,0	Э	-		10Б	Б	5	1	2	БАГ	ВЗ	0,5	4	5	--	-
Ф	2020	520	26	6,0	Э	1	0,6	10Б (погибшие)	Б	65	10	12	БАГ	ВЗ	0	5	44	1	0,6

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись *Сак*

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Май 2020 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации			Забайкальский край			Лесничество (лесопарк) Могочинское			Участковое лесничество			Могочинское			Урочище (лесная дача)			Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Площадь, га		вид	Назначенные мероприятия														
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											
520	15	21		Э	1	2,3	9Л1Б*	Л	40*	10*	14*	ОЛХ	0*	4	44*	585						100					316	100	868	100	ССР	2,2												
520	17	94		Э	1	10,5	10Б	Б	65*	10*	12*	БАГ	0*	5*	44*	87						100					316	100	868	100	ССР	5,01												
520	21	34		Э	1	0,1	9Л1Б*	Л	60*	10*	14*	ОЛХ	0*	5*	44*	34						100					316	100	868	100	ССР	1,0												
520	23	16		Э	1	11,7	10Л1*	Л	60*	10*	12*	БАГ	0*	5*	44*	103						100					316	100	868	100	ССР	11,7												

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество(лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 15

Площадь 2,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ - _____ Размер пробной площади 2,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОЛХ Состав 9Л1Б (погибшие) Возраст Л 40 Бонитет 4

Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения

Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0 , насаждение погибшее.

Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.

Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

Кл=5,0

Кб=5,0

Кнас = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, %																		

Порода: лиственница В.15

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
12										190							190	53
16										40							40	11
20										22							22	6
24										49							49	14
28										26							26	7
32										33							33	9
36																		
40																		
Итого, %										100							360	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза В.15

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										80							80	36
12										60							60	27
16										60							60	27
20										25							25	11
24																		
28																		
32																		
Итого, %										100							225	100

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого, %																		
Итого, % на выделе																	585	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество(лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 17
Площадь 10,5 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,3 га
Таксационная характеристика:
Тип леса БАГ Состав 10Б (погибшие) Возраст 65 Бонитет 5
Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения
Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой
интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0 , насаждение погибшее.
Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.
Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

Кб=5,0
Кнас = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза в.17

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12										12							12	14
16										47							47	54
20										26							26	30
24										2							2	2
28																		
32																		
Итого, %										100							87	100

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого, %																		
Итого, % на выделе																	87	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 21

Площадь 0,1 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,1 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОЛХ Состав 9Л1Б (погибшие) Возраст Л- 60. Бонитет 5

Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения

Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0 , насаждение погибшее.

Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.

Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

Кл=5,0

Кб=5,0

Кнас = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сек

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, %																		

Порода: лиственница в21

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
12										12							12	48
16										8							8	32
20										4							4	16
24										1							1	4
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, %										100							25	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12										6							6	67
16										1							1	11
20										2							2	22
24																		
28																		
32																		
Итого, %										100							9	100

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого, %																		
Итого, % на выделе																	34	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество(лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 23
Площадь 11,7 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,3 га
Таксационная характеристика:
Тип леса БАГ Состав 10Л (погибшие) Возраст 60 Бонитет 5
Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения
Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой
интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0, насаждение погибшее.
Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.
Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

Кл=5,0

Кнас = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, %																		

Порода: лиственница в.23

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
12										50							50	48
16										39							39	38
20										12							12	12
24										2							2	2
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, %										100							103	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 24
Площадь 3,1 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,1 га
Таксационная характеристика:
Тип леса БАГ Состав 10Л (погибшие) Возраст 60 Бонитет 5
Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения
Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой
интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0, насаждение погибшее.
Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.
Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

Кл=5,0
Кнас = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, %																		

Порода: лиственница в. 24

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
12										20							20	59
16										10							10	29
20										2							2	6
24										1							1	3
28										1							1	3
32																		
36																		
40																		
Итого, %										100							34	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 25

Площадь 1,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса БАГ Состав 9Л1Б (погибшие) Возраст 65 Бонитет 5

Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения

Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0, насаждение погибшее.

Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.

Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

Кл=5,0

Кб=5,0

Кнас = 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Порода: сосна																		
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
Итого, %																		

Порода: лиственница в.25

Порода: лиственница в.25																		
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
12										50							50	26
16										25							25	13
20										33							33	18
24										16							16	8
28										20							20	11
32										35							35	18
36										12							12	6
40																		
Итого, %										100							191	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12										10							10	26
16										15							15	38
20										14							14	36
24																		
28																		
32																		
Итого, %										100							39	100

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого, %																		
Итого, % на выделе																	230	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество(лесопарк) Могочинское Квартал 520 Выдел 26

Площадь 0,6 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,6 га

Таксационная характеристика:

Тип леса БАГ Состав 10Б (погибшие) Возраст 65 Бонитет 5

Полнота 0 Запас на га 44 Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения

Лесной пожар 2012 года Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС = 5,0 , насаждение погибшее.

Вследствие лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100 %.

Намечаемое мероприятие: Требуется сплошная санитарная рубка

$K_6=5,0$

$K_{нас} = 5,0$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись Сак

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза в.26

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12										71							71	36
16										61							61	31
20										64							64	33
24																		
28																		
32																		
Итого, %										100							196	100

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
Итого, %																		
Итого, % на выделе																	196	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

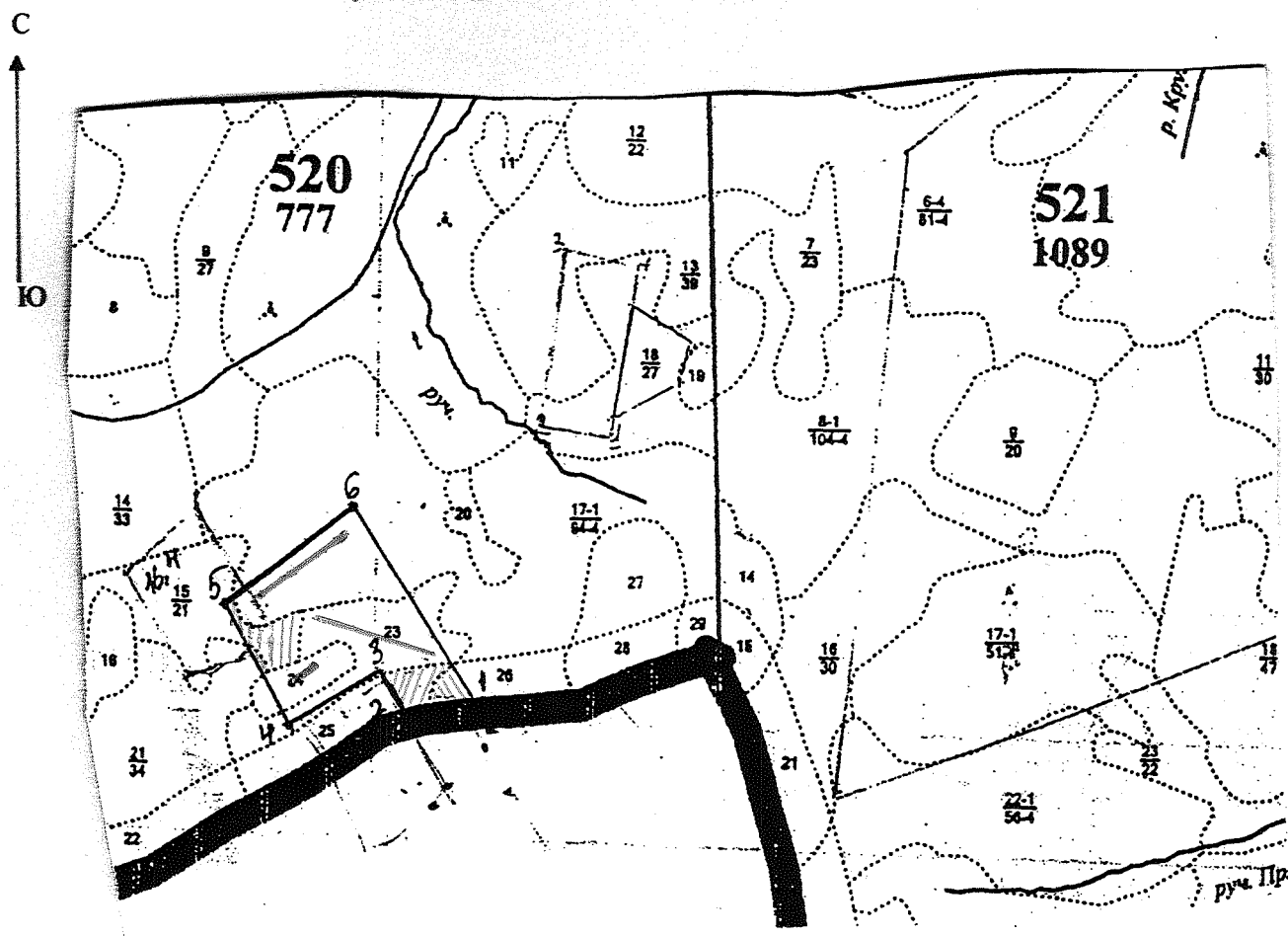
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1:10 000 (1:25000)*

Кв. 520 (в.15,17,21,23,24,25,26
в.15-2,3 в.17-10,5 в.21-0,1 в.23-11,7 в.24-3,1 в.25-1,7 в.26-0,6)

площадь 30.





Ленты * (круговой площадки) перечета


Квартал	Выдел	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
520	15	сплошной пересчет	-	-	-	2,3
520	17	-	375	10	-	0,3
520	21	сплошной пересчет	-	-	-	0,1
520	23	-	375	10	-	0,3
520	24	-	100	10	-	0,1
520	25	сплошной пересчет	-	-	-	1,7
520	26	сплошной пересчет	-	-	-	0,6


Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
Привязка 0-1		ЮЗ 80	500
1-2	N53.35/33,1 E119.42/40,3	ЮЗ 88	251
2-3	N53.35/33,5 E119.42/25,5	СЗ 32	217
3-4	N53.35/38,7 E119.42/19,9	ЮЗ 57	340
4-5	N53.35/32,7 E119.42/4,2	СЗ 32	430
5-6	N53/35/44.4 E119/41/51.9	СВ 52	536
6-1	N53/35/55.2 E119/42/14.8	ЮВ 33	828

Условные обозначения:

 площадь проведения ЛПО

 пробная площадь

 сплошной пересчет

 квартальная просека


0 - квартальный столб (521,506,519)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись 

Дата составления документа « 21 » Мая 2020 г. Телефон 8(914)5294261

Утверждаю:
Зам. начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
 Л.Х. Зигангирова

А К Т Натурного обследования

г. Могоча

" 21 " март 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 15 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:

Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 21 га, состав - 7ЛЗБ,

возраст 150 лет, высота - 20м, диаметр - 28 см,

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

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 2,3 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12		190	80	0,011		209	0,88
16		40	60	0,020		0,8	1,2
20		22	60	0,031		0,682	1,86
24		49	25	0,045		2,205	1,125
28		26		0,062		1,612	
32		33		0,080		2,64	
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:		360	225			10,029	5,065

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Л	40	12	16
Л	40	10	14
Л	40	8	12
средний		10	14
Б	70	16	18
Б	70	15	16
Б	70	14	14
средний		15	16

Состав - 6Л4Б

Полнота - 0

Средний возраст - Л-40лет Б-70лет

Средняя высота - Л-10 м Б-15лет

Средний диаметр - Л-14 см Б-16лет

Запас 44

Бонитет - 4

Тип леса ОЛХ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
Северного межрайонного отдела
КГСАУ "Забайкаллесхоз"


Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
Северного межрайонного отдела
КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Саклетина*

Рабочий лесного хозяйства
Могочинского участка
Северного межрайонного отдела
КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Лесков*

Утверждаю:
Зам.начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
 Л.Х. Зигангирова

А К Т Натурного обследования

г. Могоча

" 21 " июл 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 17 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:

Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 94 га, состав - 10Б,

возраст 5 лет, высота - 1м, диаметр - 2 см,

бонитет - 4, тип леса - БАГ, полнота - 0,5, запас - 5 м3/га.

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,3 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12			12	0,011			0,132
16			47	0,020			0,94
20			26	0,031			0,806
24			2	0,045			0,09
28				0,062			
32				0,080			
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:			87				1,968

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Б	65	12	14
Б	65	10	12
Б	65	8	10
средний		10	12

Состав - 10Б
 Полнота - 0
 Средний возраст - 65
 Средняя высота - 10 м
 Средний диаметр - 12 см
 Запас 44
 Бонитет - 5
 Тип леса БАГ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Саклетина*

Рабочий лесного хозяйства
 Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Лесков*

Утверждаю:
Зам.начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
Л.Х. Зигангирова

А К Т
Натурного обследования

г. Могоча

" 21 " июль 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 21 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:

Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 34 га, состав - 10Л+Б,

возраст 150 лет, высота - 19м, диаметр - 24 см,

бонитет - 4, тип леса - ОЛХ, полнота - 0,3, запас - 90 м3/га.

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,1 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12		12	6	0,011		0,132	0,066
16		8	1	0,020		0,16	0,020
20		4	2	0,031		0,124	0,062
24		1		0,045		0,045	
28				0,062			
32				0,080			
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:		25	9			0,461	0,148

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Л	60	12	16
Л	60	10	14
Л	60	8	12
средний		10	14
Б	100	18	18
Б	100	15	16
Б	100	12	14
средний		15	16

Состав -9Л1Б

Полнота – 0

Средний возраст –Л-60лет Б-100лет

Средняя высота - 10 м Б-15м

Средний диаметр - 14 см Б-16см

Запас 44

Бонитет - 5

Тип леса ОЛХ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
Северного межрайонного отдела
КГСАУ "Забайкаллесхоз"


Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
Северного межрайонного отдела
КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Саклетина*

Рабочий лесного хозяйства
Могочинского участка
Северного межрайонного отдела
КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Лесков*

Утверждаю:
Зам.начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
 Л.Х. Зигангирова

А К Т Натурного обследования

г. Могоча

"21" март 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 23 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:

Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 16 га, состав - 6Б4Л,

возраст 65 лет, высота - 15м, диаметр - 16 см,

бонитет - 4, тип леса - БАГ, полнота - 0,3, запас - 50 м3/га.

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,3 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12		50		0,011		0,55	
16		39		0,020		0,78	
20		12		0,031		0,372	
24		2		0,045		0,09	
28				0,062			
32				0,080			
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:		103				1,792	

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Л	60	12	14
Л	60	10	12
Л	60	8	10
средний		10	12

Состав - 10Л
 Полнота - 0
 Средний возраст - 60
 Средняя высота - 10 м
 Средний диаметр - 12 см
 Запас - 44
 Бонитет - 5
 Тип леса - БАГ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"


Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Саклетина*

Рабочий лесного хозяйства
 Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Лесков*

Утверждаю:
Зам. начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
 Л.Х. Зигангирова

А К Т Натурного обследования

г. Могоча

"21" март 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 24 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:

Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 5 га, состав - 8Б2Л,

возраст 20 лет, высота - 6м, диаметр - 4 см,

бонитет - 4, тип леса - БАГ, полнота - 0,5, запас - 20м³/га.

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,1 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12		20		0,011		0,22	
16		10		0,020		0,2	
20		2		0,031		0,062	
24		1		0,045		0,045	
28		1		0,062		0,062	
32				0,080			
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:		34				0,589	

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Л	60	12	14
Л	60	10	12
Л	60	8	10
средний		10	12

Состав -10Л (*пошавшее*)
 Полнота -0
 Средний возраст - 60
 Средняя высота -10 м
 Средний диаметр -12 см
 Запас -44
 Бонитет -5
 Тип леса -БАГ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Сол*

Рабочий лесного хозяйства
 Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Л*

Утверждаю:
Зам. начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
Л.Х. Зигангирова

А К Т Натурного обследования

г. Могоча

" 21 " июля 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 25 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:

Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 9 га, состав - 6Б4Л,

Возраст 65 лет, высота - 15м, диаметр - 16 см,

бонитет - 4, тип леса - БАГ, полнота - 0,3, запас - 50 м3/га.

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 1,7 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12		50	10	0,011		0,55	0,11
16		25	15	0,020		0,5	0,3
20		33	14	0,031		1,023	0,434
24		16		0,045		0,72	
28		20		0,062		1,24	
32		35		0,080		2,8	
36		12		0,102		1,224	
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:		191	39			8,057	0,844

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Л	65	12	14
Л	65	10	12
Л	65	8	10
средний		10	12

Состав -9Л1Б
 Полнота -0
 Средний возраст - 65
 Средняя высота -10 м
 Средний диаметр - 12 см
 Запас -44
 Бонитет - 5
 Тип леса -БАГ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Саклетина*

Рабочий лесного хозяйства
 Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Лесков*

Утверждаю:
Зам.начальника Могочинского
лесничества
ГКУ "Управление лесничествами
Забайкальского края"
Л.Х. Зигангирова

А К Т Натурного обследования

г. Могоча

"21" март 2020г.

Комиссия в составе: начальника Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Васильевой Л.Д.; инженера Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Саклетиной Е.Т.; рабочего лесного хозяйства Могочинского участка Северного межрайонного отдела КГСАУ "Забайкаллесхоз" Лесков И.В. обследовала выдел 26 квартал 520 Могочинского участкового лесничества Могочинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2006года:
Категория защитности - эксплуатационные.

Площадь - 6 га, состав - 10Б,
возраст - 5 лет, высота - 1 м, диаметр - 2 см,
бонитет - 4, тип леса - БАГ, полнота - 5, запас - 5 м³/га.

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 0,6 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Данные замеров:

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	с	л	б	1-го дер.	с	л	б
8				0,005			
12			71	0,011			0,781
16			61	0,020			1,22
20			64	0,031			1,984
24				0,045			
28				0,062			
32				0,080			
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
52							
ИТОГО:			196				3,985

Модельные деревья

Порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Б	65	12	10
Б	65	10	12
Б	65	8	14
средний		10	12

Состав -10Б
 Полнота -0
 Средний возраст - 65
 Средняя высота - 10 м
 Средний диаметр – 12 см
 Запас -44
 Бонитет – 5
 Тип леса -БАГ

Подроста нет.

Для обработки материалов обследования использовались: "Справочник для обработки пробных площадей" Иркутск 1989 год и "Справочник лесоустроителя" Москва 1980г.

Начальник Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Л.Д.Васильева *Васильева*

Инженер Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

Е.Т.Саклетина *Саклетина*

Рабочий лесного хозяйства
 Могочинского участка
 Северного межрайонного отдела
 КГСАУ "Забайкаллесхоз"

И.В.Лесков *Лесков*

Могочинский лесничество: Могочинское

Категория зашитности: эксплуатируемые леса

Л : Состав : Э л : В : Д : К : Т : Б : Тип : П : Запас сырост. : К : Запас на выделе, м3 : Хозяйственные :
: Я л : е : о : В : и : л : р : о : леса : о : леса, м3 : л : : Един: Захламлен.: : дер.: :
: р : е : с : а : м : а : : и : : тип : и : На : : В т : ч : о : : Р е : т : е : с : т : :
: у : м : а : р : с : м : в : в : и : : т : л : е : с : о : р : : о : : Общ : по : в : Сухо : Р е : т : е : с : т : :
: м : д : : почва, : с : е : а : о : о : т : л : е : с : o : р : : т : : га : : на : : с : o : с : т : : а : : стоя : дин : воз : : Общ : Лик : :
: е : га : : рельеф, : - : и : : с : т : : т : : з : : а : : е : : услов : : т : : га : : на : : с : o : с : т : : а : : стоя : дин : воз : : Общ : Лик : :
: р : л : : особенности : - : и : : с : т : : т : : з : : а : : е : : услов : : т : : га : : на : : с : o : с : т : : а : : стоя : дин : воз : : Общ : Лик : :
: а : : выдела : - : и : : с : т : : т : : з : : а : : е : : услов : : т : : га : : на : : с : o : с : т : : а : : стоя : дин : воз : : Общ : Лик : : вида : :

подлесок: ОЛК РДД средний

21 34,0 101+B 1 Л 150 19 24 8 4 4 ОЛХ ,3 90 3060 3060 2
Б 70

подрост: 5Б5ОС (5) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га
подлесок: ОЛК РДД средний
склон С3-10
повреждение пожар, 03 г., лиственница, средняя поврежденность
селекционная оценка: минусовые

22 10,0 101+B 1 Л 150 19 24 8 4 4 ОЛХ ,3 90 900 900 2
Б 70

подрост: 5Б5ОС (5) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га
подлесок: ОЛК РДД средний
склон С3-10
повреждение пожар, 03 г., лиственница, средняя поврежденность
селекционная оценка: минусовые
озу: полосы 200м вдоль водораздела

23 16,0 6Б4Л 1 Б 65 15 16 7 4 4 БАГ ,3 50 800 480 3
16 Л 120 18 22 В3 320 2

подрост: 5Б5ОС (5) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га
подлесок: ОЛК РДД редкий
склон С -10
повреждение пожар, 03 г., береза, средняя поврежденность
озу: неэксплуатационные участки

24 5,0 8Е2Л 1 Б 20 6 4 2 1 4 БАГ ,5 20 100 80
6 Л В3 20

подлесок: ИВК ОЛК ШП редкий
склон С -10

25 9,0 6Б4Л 1 Б 65 15 16 7 4 4 БАГ ,3 50 450 270 3
16 Л 120 18 22 В3 180 2

подрост: 5Б5ОС (5) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га
подлесок: ОЛК ИВК редкий
склон С -10
повреждение пожар, 03 г., береза, средняя поврежденность
озу: неэксплуатационные участки

26 6,0 10Б 1 Б 5 1 2 1 1 4 БАГ ,5 5 30 30
В3

Могочинский лесничество: Могочинское
Категория заштитности: эксплуатируемые леса

Категория защитности: эксплуатационные леса													
№	Вид	Возраст	Высота	Диаметр	Плотность	Тип	Плотность	Запас	На выдел	Хозяйственные распоряжения			
14	33,0 5850С	1 В	20	7	6	2	1	4	ОЛХ	6	30	990	495
		7 ОС							В2				495
подлесок: ОЛК РДЛ средний													
склон 3 -10													
повреждение пожар, 03 г., береза, слабая поврежденность													
15	21,0 7ЛЗВ	1 Л	150	20	28	8	4	4	ОЛХ	4	120	2520	1764
		19 В	70	16	20				В2				756
подрост: 8В20С (10) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га													
подлесок: ОЛК средний													
склон СЗ-10													
повреждение пожар, 03 г., лиственница, средняя поврежденность													
селекционная оценка: минусовые													
16	6,0 6В20С2Л	1 В	20	7	6	2	1	4	ОЛХ	5	25	150	90
		7 ОС							В2				30
подлесок: ОЛК ИВК средний													
склон СЗ-10													
повреждение пожар, 03 г., береза, слабая поврежденность													
17	94,0 10В	1 В	5	1	2	1	1	4	ВАГ	5	5	470	470
									В3				
подлесок: ОЛК ЕРН средний													
склон С -10													
18	27,0 6Л4В	1 Л	150	19	26	8	4	4	ОЛХ	3	90	2160	1296
		18 В	80	17	20				В2				864
подрост: 8В20С (5) 1,0 м, 4,0 тыс.шт/га													
подлесок: ОЛК РДЛ средний													
склон 3 -10													
повреждение пожар, 03 г., лиственница, сильная поврежденность													
селекционная оценка: минусовые													
19	2,0 4Л6В	1 Л	20	4	4	1	1	4	ОЛХ	4	20	40	16
		4 В							В2				24
подлесок: ОЛК РДЛ средний													
склон СЗ-10													
20	4,0 10В+В	1 В	5	2	2	1	1	3	ОЛХ	6	5	20	200
		В							В2				