

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Министр Природных ресурсов
Забайкальского края.
А.И.Волков.
«21» 03 2018г.



Акт
лесопатологического обследования № 433

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		414	6	33

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 33 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения несоответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: увеличение диаметра 1992 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: Лесной пожар 2017 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черый сосновый усач	л	20,00	СЛАБАЯ

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности	л	50	50	>3/4	30	2/4.	70

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>нет</i>			

2.3. Выборке подлежит 69 % деревьев (по запасу)
 в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 40 % (причины назначения) _____ ;
 ветровал, бурелом _____ %
 свежего сухостоя 28 %
 свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 1 %
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,20.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Могочинское		414	6	33	ССР	33	л	4712	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: Естественное зарращивание.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проегируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием. **Рубке не подлежат жизнеспособные насаждения**

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины Лесной пожар 2017 г. _____;

Дата проведения обследования 20.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шильников В.А. 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1998	414	6	33	эксплуатационные		1	33	6л4б+л	л	80	16	16	16	баг	В-2	0,7	4	170	1	0,7
Ф	1992	414	6	33	эксплуатационные		1	33	6л4б	л	80	16	18	18	бр	В-2	0,6	4	204	1	0,7

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шильников В.А. 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край. Лесничество (лесопарк): Могочинское.
Участковое лесничество: Могочинское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия						
							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
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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полесжит рубке, %	вид	площадь, га
414	6	33	эксплуатационные		1	33	бн4б+л	Б								307		4	26	39	29	1						100	""	70		ССР	33
								л	80	16	18	бр	0,6	4	204	510	5	26	41	27	1							100	""	69			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**"
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шильников В.А. *Шильников*

Дата составления документа: Телефон: 8(3022)92-70-40

20.03.18г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 0

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край.
Лесничество (лесопарк): Могочинское (Могочинское) квартал: 414. выдел: 6.
Площадь 33 га
Номер очага вредных организмов 0 Размер пробной площади 0,7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса бр состав 6л4б
полнота: 0,6; запас на га: 204 м³; возобновление: СЕВ
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Лесной пожар 2017 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Хвоя серая, жёлтая, осыпание хвои , стволы деревьев частично заселены стволовыми вредителями
. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки на площади 33 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шильников В.А.
Нач лесничества

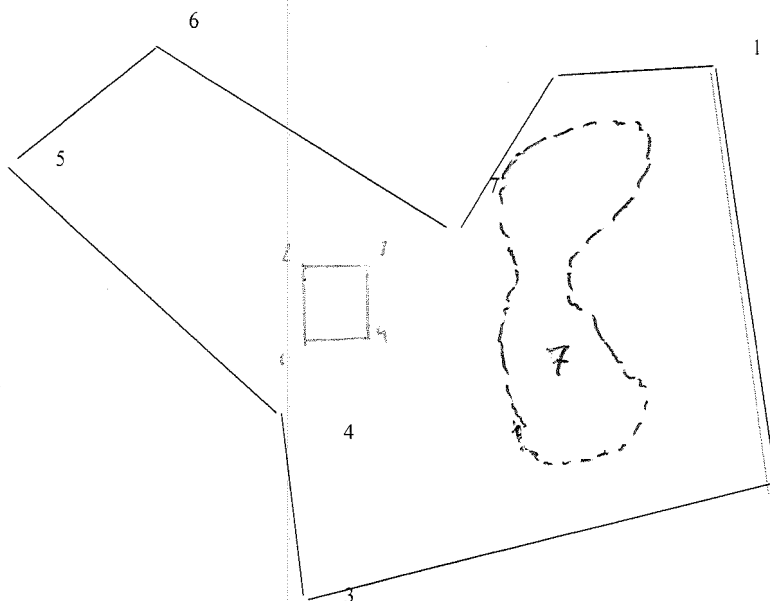


20.08.17г.

Абрис участка

Масштаб: 1:10000


кв. 414 выд 6 пл. 33га




№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	1	100			
	2	70			
	3	100			
	4	70			
итого					0,7
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	
1-2	N 53° 44,310 E 119°48,651		юв-6	670	
2-3	N 53° 44,312 E 119°48,655		юз-72	615	
3-4	N 53° 44,321 E 119°48,620		сз-4	268	
4-5	N 53° 44,312 E 119°48,621		сз-79	524	
5-6	N 53° 44,322 E 119°48,641		св-28	251	
6-1	N 53° 44,313 E 119°48,659		юв-62	410	
	N 53° 44,317 E 119°48,677		св-9	354	

Условные обозначения:

визеры ---

пробная пл. --- 

границы выдела --- 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шильников В.А. 

Дата составления документа: Телефон: 8(3022)92-70-40

20.08.17г