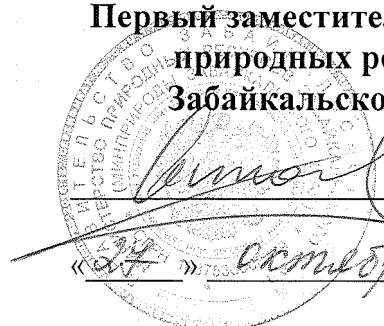


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов
Забайкальского края


3.Д. Аппоев
«24» октября 2020 г.

Акт

лесопатологического обследования № 2020-8-204

лесных насаждений Верхне-Читинское 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
Учебно-Опытное		26	9	1,3 (0,3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

2· Инструментальное обследование лесного участка·

Уч· лесничество: Учебно-Опытное, участок: - Кв· 26 выд· 9 ЛП выдел: 7·

2·1· Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию· Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет·

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

2·2· Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью·

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев. Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны, вывал деревьев под действием ураганных ветров, усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет,

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

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)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более)	процент деревьев с данным повреждением
Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,1 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 11,1 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам ЛПО средневзвешанная категория состояния (СКС) по породам составляет: СКС породы: 1,9·С, Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,9.

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
Учебно-Опытное	-	26	9	1,3	ВСП	0,3	С.	2	2021 год

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

Меры по обеспечению возобновления: не проектируется.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

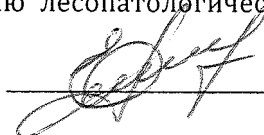
год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 09.08.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ковальчук Е.В.



Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Заложено пробных площадей	
																			количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1994	26	9	1,3	Эксплуатационные			-	ТОС	Сосна	20	4	2	ЗЛРТ	B2	0,9	4	50		
Ф	2020	26	9	1,3	Эксплуатационные		1	0,3	ТОС погуб.	Сосна	30	8	8	ЗЛРТ	B2	0,4 0	4	62 8	1	0,3

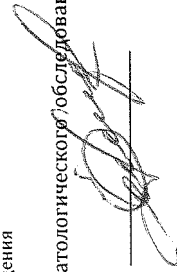
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ковальчук Е.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования

лесных насаждений за 09.08.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край. Лесничество (лесопарк): Верхне-Читинское.

Участковое лесничество: Учебно-Опытное. Урочище (лесная дача): --.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесов	Площадь лесопатологического	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробке, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса									Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначены								
								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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья							
26	9	1,3	Эксплуатационные	-	-	-	-	-	8*	8*	ЗЛРГ	0,4*	4	70*	690	45,7	41,2	2,0	-	-	-	-	-	11,7	-	-	-	-	-	-	акурность кроны, вывал деревьев под действием ураганных ветров, усыхание < 1/4 ветвей в кроне	54,3	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности, воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,,	11,7	Вср	0,3			
																																					состав	порода	возраст
1	2								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	Вид	площадь, га	Назначены

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "и".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ковальчук Е.В.

Дата составления документа: 19.08.2020 года. Тел.: 8(3022)21-79-23

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край.

Лесничество (лесопарк): Верхне-Читинское. Квартал: 26. Выдел: 9.

Площадь: 1,3 га, Площадь мероприятия: 0,3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЗЛРТ; состав: 10С; возраст: 30* лет; бонитет: 4.

полнота: 0,4; запас на га: 70; возобновление: благонадежное, состав: 10С, 3000 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар более 10 летней давности воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев. Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны, вывал деревьев под действием ураганных ветров, усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет,

СКС породы: 1,9-С

Тип очага вредных организмов: --

Фаза развития очага вредных организмов: --

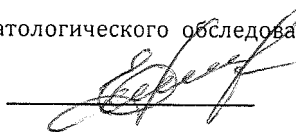
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,9.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ковальчук Е.В.



Дата составления документа: 19.08.2020 года. Тел. 8(3022)21-79-23

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

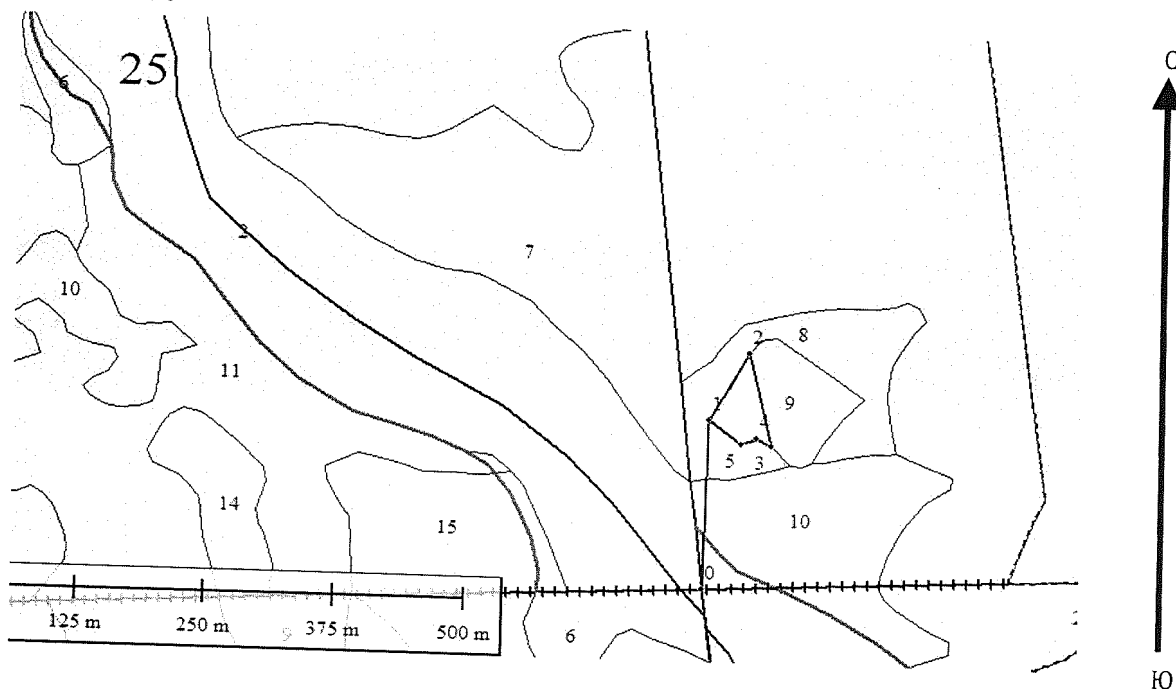
Оборотная сторона

Порода: С СКС породы: 1,9

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 том числе 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	349	315	16								2						682	0,3
16											2						2	0,3
20											4						4	0,5
24											2						2	0,3
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		0,0
итого, шт	349	315	16								10						690	10
итого, %	50,6	45,7	2,3								1,4						100,0	1,4
итого, куб.м.	9,1	8,2	0,4								2,2						19,9	2,2
итого, куб.м.	45,7	41,2	2,0								11,1						100,0	11,1

Абрис участка

Масштаб 1:5000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной пере́чет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
9	-	-	-	-	-

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	52° 09' 7.3251" N/113° 38' 0.1025" E	СВ 4°	182
1-2	52° 09' 13.2166" N/113° 38' 0.6793" E	СВ 30°	82
2-3	52° 09' 15.5099" N/113° 38' 2.7942" E	ЮВ 17°	102
3-4	52° 09' 12.2827" N/113° 38' 3.8104" E	СЗ 56°	16
4-5	52° 09' 12.5711" N/113° 38' 3.0963" E	ЮЗ 66°	17
5-1	52° 09' 12.3514" N/113° 38' 2.2998" E	СЗ 49°	41

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ковальчук Е.В.

Дата составления документа: 19.08.2020 года. Тел. 8(3022)21-79-23

Акт натурного обследования

Комиссия в составе:

Ковальчук Е.В. КГСАУ "Забайкаллесхоз"
лесник В-Читинского лесничества Москвитин ИВ
Албитов Ав

провела обследование участка, расположенного в
Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Верхне-Читинское.
Уч. лес-во.: Учебно-Опытное · Квартал: 26 · Выдел: 9.

Площадь выдела: 1,3 га.

Согласно материалам лесоустройства 1994 года

участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав: 10С, Возраст: 20 лет, Ср. диаметр: 2 см., Высота: 4 м.

Тип леса: ЗЛРТ. Полнота: 0,9. Бонитет: 4. Запас: 50 куб на

При проведении обследования выявлено, что

характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию

Выявлены текущие показатели:

Состав: 10С. Возраст: 30 лет. Ср. диаметр: 8 см.

Высота: 8 м. Тип леса: ЗЛРТ. Полнота: 0,4 Бонитет:

4. Запас: 70 куб га.

Члены комиссии:

Ковальчук Е.В.

Албитов Ав

Москвитин ИВ

