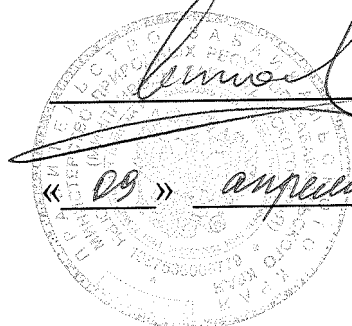


УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра природных ресурсов
Забайкальского края

З.Д. Аппоев

« 09 » апреля 2020 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 2020-10-763**

лесных насаждений Дульдургинского 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
Таптанайское		48	7	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 2000 г. лесные пожары

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 низовой высокой интенсивности с переходом в верховой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)/отработанных
Серый длинноусый усач	лиственница	ОТРАБОТАНО 66%	- / Сильная
Березовый заболонник	береза	8/44	слабая / 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 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Низовой устойчивый высокой интенсивности с переходом в верховой	Л, Б			Более 3/4	70	Более 3/4	60

поражено болезнями:

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

В результате верхового пожара, низового высокой интенсивности насаждения потеряло биологическую устойчивость:

выд 7 квартала 48

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения) ожог корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 25 %,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 15 %;

в том числе: старого бурелома %;

старого сухостоя 60 %;

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
Таптанайское		48	7	5	ССР	5	Б	200	2023

ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка

прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: *естественное зарастание*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение планируемых мероприятий ЛПО

.Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

верховой пожар

17.05.2019г.

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Днепровский Н.Б.

подпись ,

Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического Обследования инструментальным способом.

Приложение №1

К акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям																			
Источ- ник данных	Год проведен ия лесоустро йства	Номер кварт ала	Номер выдела	Целевое назнач ение лесов	Категор ия защит ных лесов	Номер лесопа толого гического выдела	Площадь лесопа толого гического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
								состав	возраст, лет	сред няя высо та, м	сред ний диам етр, см	тип леса	тип услови й место произр астани я	пол нота	запас, куб м/г	количе ство, шт.	обща я площ адь, га		
то	2000	48	7	5	экспл		5	106	5	2	1	рт	0,6	5		3	40	1	0,3
								106+л погибшие	25	10	12	рт							
ф	2019	48	7	5	экспл		5		б										

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Днепровский Н.Б

Подпись



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации
Лесничество (лесопарк) Таптанайское

Забайкальский край
Квартал 48 Выдел 7

Площадь 5га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рт; состав 10б+л возраст 25; бонитет 3

полнота 0; ^{ПОГИБШИЕ} запас на га 40м3; **Возобновление - ОТСУТСТВУЕТ**

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Верховой пожар 1-3летней давности, низовой высокой интенсивности,

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

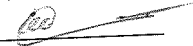
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ЛПО

Усыхающее : в связи с пожаром насаждение потеряло биологическую устойчивость на
100 % назначено ССР

К нас ср 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Днепровский Н.Б..

Подпись 

Дата составления документа 17.05.2019г.

Телефон 217923

К нас Ос-
Л-5
Б-5

приложение 2
к акту лесопатологического обследования

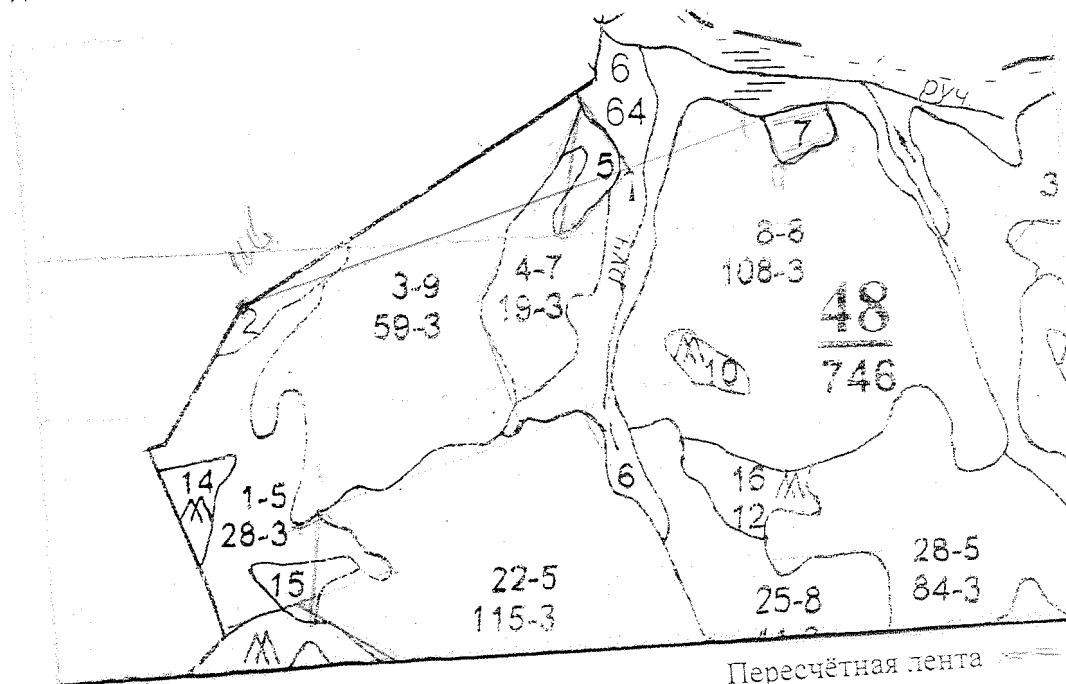
Абрис участка

М 1:10000

М (1: 25000)*

Кв 48 выд: 7 пл 5га

лесопатологический выдел 1 пл 5га



Пересчётная лента
границы выделов

Условные обозначения:

Итого пробная площадь 3,3га.

приведена кв 48,31 - 1 см СВ 72° 1825 м.

Ленты (круговой площадки) перечета

выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	300	10		0,3
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1-2	N50°53,657 E113°55,771		Св-78		233
2-3	N50°53,693 E113°55,895		Юв-21		181
3-4	N50°53,612 E113°55,995		Юз-62		228
4-1			Сз-23		245

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Днепровский Н.Б.

Подпись

Дата составления документа 14.05.1971. Телефон 217923

АКТ
Натурного обследования

17 МАЙ 2019 г

г. Чита

Комиссия в составе: инженеров КГСАУ «Забайкаллесхоз» Шильникова В.А. Днепровского Н.Б. провели натурное обследование в квартале 48 выдел 7 Таптанайского участкового лесничества Дульдургинского лесничества

Характеристика по материалам лесоустройства 2000 года:

Категория защитности – эксплуатационные

Площадь – 5 га, состав – 10б+л

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

бонитет – 3, тип леса – рт, полнота – 0,6 запас – 5 м³/га.

Данные замеров натурного обследования

Ступени толщины	Кол-во деревьев			Площадь сечения			
	С	Л	Б	1-го дер.	С	Л	Б
8		12	301	0,005		0,06	1,5
12		14	124	0,011		0,15	1,37
16		5	69	0,020		0,1	1,38
20				0,031			
24				0,045			
28				0,062			
32				0,080			
36				0,102			
40				0,126			
44				0,152			
48				0,181			
50				0,196			
ИТОГО:		31	494			0,31	4,25

Модельные деревья

порода	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, см
Л			
С			
Б	25	10	12

При натурном обследовании выдела, с закладкой пробных площадок Биттерлиха, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 5 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой

Состав – 10б+л (по 10б+л)	Средний возраст – Б-25	Средний диаметр Б – 12 см
Полнота – 0	Средняя высота – Б- 10 м	Тип леса РТ
Запас 40	Бонитет-3	

Подрост шт/га

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

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»

В.А. Шильников

В.А. Шильников.

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Н.Б. Днепровский

Н.Б. Днепровский.



50° 53' 39.6"
113° 55' 01.5"