Timberococco i Tioraciscocci ompiero elecent omercuciecció relaberar eleccirreció no trapacificació eleccirreción po trapacificación

AKT

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка

<u>Карасукском</u>

лесничестве

24.01.2014

<u> Департамент лесного хозяйства Новосибирской области</u>

(Исполнительный орган в области лесных отношений)

07.07.2016

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора

№ 31

от 16 июня 2016 г.

на осуществление работ по лесопатологическому обследованию

инженер-лесопатолог Егорова Т.М.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев

по итогам глазомерного распределения деревьев по категориям состояния

в следующем лесном участке:

кв. 44

выд. 49

участковое лесничество

Баганский лесохозяйственный участок

лесничество

Карасукское

		земель	тесов	Таксационная характеристика									Зало: проб плош	
Выдел	Площадь, га	Целевое назначение	Категория защитных	COCTAB	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм /га	количество, шт.	общая площадь, га
49	3	Защитные	Леса на	7Б3OC	Б	50	18	22	Pr	0.8	2	160		
			полупустынных,											
]	степных, лесостепных и											
			малолесных горных											
		Выдел Площадь,	Выдел Площадь, га Целевое назначение	Выдел	Выдел	Выдел	Выдел Выдел Выдел Выдел Выдел Выдел Пощадь, га порода возраст, лет вызмения в возраст, лет высовия в возраст, лет выпуское в высовения в выпуское в выпуское в выпуское в высовения в высовения в выпуское в в выпуское в выпу	Ведает Площадь, га Выдачение защитных и малочесиях конфола высота, лет собедняя высота, лет малочест, лет возраст, лет возраст, лет возраст, лет возраст, лет возраст, лет возраст, лет высота в возраст, лет выполняться в высота в в высота в в высота в высота в в высота в высота в в высота в в в высота в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	Выдел Выдел на высота, порода высота, пориях пинаметр, см порода высота, пет порода высота	Выдел Площадь, га Проша по проша	Выдел Площадь, га порода в по	Веддел Площадь, га порода под порода под	Выдел Площадь, га	Таксационная характеристика Троб плошать гарана по пробот плошать гарана пределения по пробот пределения по пределения пред

Лесоустройство

1988 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плану освоения лесов

не соответствует

Причины несоответствия:

Давность лесоустройства

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия

Состояние древостоя:

Средневзвешенная категория состояния по насаждению

 $_{\rm CD\ Hac} = 2.60$

Насаждение

сильно ослабленное

Причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Бактериальные заболевания березы

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

					Гаксационн	ая хара	ктерист	ика				ния,			ндуемы риятия	L.
Квартал	Выдел	Площадь, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га	Причины повреждения ослабления деревьев	ВИД	площадь, га	выбираемый запас (общий), кбм/га	выбираемый запас (ликвидный), кбм/га
44	49	2.3	10Б	Б	50	17	22	Рт	0.4	2	70	867	ВСР	2.3	18	9
														_		

Характеристика и состояние подроста:	(Состав)	лет, (Возраст)	М, (Высота)	тыс. шт./га (Количество)

Описание повреждений насаждений:

Вывал деревьев в результате воздействия лесных пожаров

Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет

Водяные побеги

Усыхание >3/4 ветвей в кроне, свежее

Ожог стволов (камбий не поврежден), прошлых лет

Ожог стволов (камбий поврежден <3/4 окружности ствола), прошлых лет

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в насаждении (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная) по насаждению
	2	3	4

Повреждено огнем:

		Состояние корневых лап		Состояние ко	ррневой шейки	Подсушивание луба		
Порода	Вид пожара	% повреж- денных огнем корней	% дере- вьев с данным повреж- дением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным поврежде- нием	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреж- дением	
Б	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности					менее 3/4	23	

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)
Бактериальная водянка березы	Б	10	слабая
			
			

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	25
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	10
свежего сухостоя, %,	4
старого сухостоя, %,	6
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	5

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит Критическая полнота для данной категории насаждений составляет

0.3

Технология рубок

Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: <u>Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности</u>

<u>Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений</u>

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Егорова Т.М.

Albrofs-