

*Учтено при подсчете  
на основании данных о состоянии  
по Краснозерскому лесничеству  
АКТ  
А.И. Фомин*

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
в Краснозерском лесничестве

25.01.2017г.

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области  
(Исполнительный орган в области лесных отношений)

11.05.2016

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита » - « ЦЗЛ Новосибирской области » на основании договора  
№ 17 от 18 апреля 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию  
инженер-лесопатолог Красовский В.Н.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 10 выд. 22 совхоз Полойский  
участковое лесничество Краснозерский №1 лесохозяйственный участок  
лесничество Краснозерское

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм /га	количество, шт.	общая площадь, га	
10	22	9,5	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	7ОСЗБ	ОС	35	13	14	Кст	0,7	3	100	1	0,4	
							Б									

Лесоустройство 1989 года

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

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 К<sub>ср. нас.</sub> = 2,53  
Насаждение сильно ослабленное

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия			
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), куб/га	выбираемый запас (ликвидный), куб/га
10	22	9,5	7БЗОС	Б	55	18	28	Кст	0,7	3	140	868	ВСП	9,5	24	14
				ОС	55	18	28									

Характеристика и состояние подраста: \_\_\_\_\_ лет, \_\_\_\_\_ м, \_\_\_\_\_ тыс. шт./га  
 (Состав) (Возраст) (Высота) (Количество)

Описание повреждений насаждений: Вывал деревьев в результате воздействия лесных пожаров  
 Ожог стволов (камбий не поврежден), прошлых лет  
 Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет  
 Ожог стволов (камбий поврежден <3/4 окружности ствола), прошлых лет  
 Усыхание >3/4 ветвей в кроне, свежее

В том числе:  
 Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением
Б	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности					менее 3/4	24
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности					менее 3/4	18

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	17
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	6
старого сухостоя, %	5
свежего бурелома, %	0
свежего ветровала, %	6

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6  
 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:

Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Красовский В.Н.

  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_