

*Ф.В. Ермаков*  
 на основании именной оговорки по  
 Краснозерскому лесничеству  
 с. Жолово  
 24.01.2017.

АКТ  
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
 в Краснозерском лесничестве

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 по итогам глазомерного распределения  
 деревьев по категориям состояния

в следующем лесном участке: кв. 10 выд. 25 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, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га		
10	25	10	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	8Б2ОС	Б	35	14	16	Зл	0,6	2	80				

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  $K_{ср.нас.} = 4,17$   
 Насаждение усыхающее

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

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Сплошная 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	25	4	8Б2ОС	Б	55	19	28	3л	0,5	2	110	868	ССР	4,0	110	79
				ОС	55	19	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  
 Ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), прошлых лет

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	20
						более 3/4	50
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности					более 3/4	20

Заражено болезнями

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

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	100
в т.ч. ослабленных, %	2
сильно ослабленных, %	16
усыхающих, %	44
свежего сухостоя, %	16
старого сухостоя, %	12
свежего бурелома, %	0
свежего ветровала, %	10

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0  
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастание

Уход за подростом лесных насаждений


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.

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