

АКТ

Утверждаю: Заместитель Директора Департамента
Бережнов В.А.

**проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в ГКУ СО "Билимбаевское лесничество"**

1.02.2017

Департамент лесного хозяйства Свердловской области

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

" 14 " сентября 2016 года.

Комиссия, действующая на основании приказа

ГКУ СО "Билимбаевское лесничество"
(наименование органа, издавшего приказ)

№ 45/1 от 4 мая 2016 года, в составе:
 Вшивков Ю.Ю. - Зам. Директора (председатель комиссии) (Ф.И.О., должность),
 Черемных А. С. - Главный специалист ГКУ СО "Билимбаевское лесничество" (Ф.И.О., должность),
 Баландина О. П. - и.о. Лесничего Октябрьско го уч. л-ва (Ф.И.О., должность),
 Волков А. Г. - Начальник Станции защиты леса (Ф.И.О., должность)

провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих лесных участках:

участок Октябрьский Октябрьско го участкового лесничества (лесопарка):

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт	общая площадь, га
50	4	3,9	защитные леса	лесопарковые зоны	5С4Б1Ос	С	120	26	36	С яг	0,6	2	310	1	1,44
						Б		25	28						
						Ос		25	28						
						Л									

Лесоустройство 1998 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Причины несоответствия -----

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

Насаждение сильно ослабленное, с высоким текущим отпадом, ажурная крона, прирост слабый, усыхание крон, плодовые тела трутовиков, ходы короедов.

Причины ослабления -

**Сосновая губка настоящий трутовик
 большой сосн. лубоед**

Рекомендуется выборочная санитарная рубка .

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Рекомендуемые мероприятия			
			состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га	Причины повреждения, ослабления деревьев	вид	площадь, га	выбираем. запас (общий), кбм/га	выбираем. запас (ликвид.), кбм/га
50	4	3,9	5С4Б1Ос	С	120	26	36	С яг	0,6	2	310	352	ВСП	3,9	50	45

Сроки проведения 1 очередь

Характеристика и состояние подраста: нет.

Описание повреждений насаждений: **усыхание деревьев, слабый прирост, ажурные кроны, высокий текущий отпад, стволы гнили, заселение стволовыми вредителями.**

0 0 0 0 0

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
большой сосн. лубоед	С	13	Слабая
0	Б		
0	Ос		
0	Л		

повреждено огнём ----- 0 0 0

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог кор.шейки по окружн (1/4;2/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
С	0						
Б	0 0						
Ос							
Л							

заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	17	Слабая
настоящий трутовик	Б	9	Слабая
0	Ос		
0	Л		

Выборке подлежит - **16** % деревьев,
, в т.ч.:

усыхающих - **7** %,
 свежего сухостоя - **6** %,
 старого сухостоя - **3** %,
 свежего бурелома - **0** %,
 свежего ветровала - **0** %.

Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - **0,5** .

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет - **0,3** .

Технология рубок:




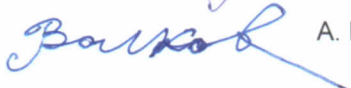
среднепасечная, со сжиганием порубочных остатков в непожароопасный период.

Меры по обеспечению возобновления:

лесные культуры .

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:
качественная очистка деланки, вывозка древесины до начала лёта стволовых вредителей.

Подписи членов комиссии:

 Ю.Ю. Вшивков
 А. С. Черемных
 О. П. Баландина
 А. Г. Волков