

Акт
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в ГКУ СО «Шалинское лесничество»
Свердловской области

20 сентября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ СО «Шалинское лесничество» № 76 от 06 июня 2016 года в составе: Ячменев В.И.- зам. директора лесничества, Ячменева Л.М. – гл. специалист лесничества, Нестеров А.С.. – инженер-лесопатолог, Жданов Е.С.– лесничий Староуткинского участкового лесничества, провела обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях, инструментальной таксации в следующих лесных участках Староуткинского участкового лесничества

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, кбм/га	Количество ,шт.	Общая площадь, га
87	17	1,7	Экспл.		8С2ОС+Б+Е	С	100	27	32	ЕСЯ Г	0,8	1	430	1	0,23
97	22	3,7	защ.	Нересто охранные полосы лесов	4С2П2Б2ОС+ Е+П	С	120	27	32	СЕТ Р	0,4	2	210	1	0,6
97	23	6,2	защ.	-//-	3С2Е5Б	С	120	26	32	СЕТ Р	0,4	2	200	1	1,0
99	11	1,9	Экспл.		8С2ОС+Б+Е	С	100	27	32	ЕС ЯГ	0,8	1	430	1	0,15
99	31	1,5	защ.	Запрет. полосы рек водохр.	3С3Е4Б+П	С	90	25	30	СЕ ТР	0,5	2	240	1	0,5
101	14	15,1	Экспл.		6Б2ОС2Е+П+ С	Б	60	19	18	ЕТ РЗ М	0,8	3	210	1	0,3
176	19	1,5	Экспл.		5С5Б	С	60	20	20	СЕ ТР	0,5	1	190	1	0,6
189	5	4,0	Экспл.		4С3С3Б+Е	С	70	21	22	СЕ ТР	0,5	2	220	1	0,4
204	1	6,3	Экспл.		4С4Е2Б+Л	С	100	24	30	СЕ ТР	0,5	2	230	1	0,8
216	10	5,8	защ.	Лесопар ковые зоны	5С2Е3Б+С	С	60	20	20	СЕ ТР	0,5	1	190	1	0,85
217	3	2,7	защ.	-//-	7Б3С	Б	60	20	18	СЕ ТР	0,5	2	130	1	0,7
Ито го		50,4													

Лесоустройство 1999 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию.

В том числе:
Заражено болезнями:

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями :

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя сильная)
Пихтовый усачь	Пихта	От 1,0 до 2,0	слабая

	87-17	97-22	97-23	99-11	99-31	101-14
Выборке подлежит % запаса	16	17	14	16	12	22
В т.ч. ослабленных	15	19	21	2	1	8
Сильно ослабленных	19	18	24	0	8	5
Усыхающих	2	3	3	2	1	9
Свежего сухостоя	2	7	3	0	0	8
Старого сухостоя	2	2	4	6	4	0
Свежего бурелома	0	0	0	0	0	0
Свежего ветровала	10	5	4	8	7	11
	176-19	189-5	204-1	216-10	217-3	
Выборке подлежит % запаса	14	14	17	26	16	
В т.ч. ослабленных	5	6	26	15	7	
Сильно ослабленных	0	0	12	9	2	
Усыхающих	1	1	7	5	1	
Свежего сухостоя	0	0	3	4	3	
Старого сухостоя	6	6	4	13	8	
Свежего бурелома	0	0	0	0	0	
Свежего ветровала	7	7	3	4	5	

Полнота насаждений после уборки деревьев подлежащих рубке, составит ___ от 0,3 до 0,7

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет ___ 0,3

Средневзвешенная категория состояния насаждений составляет _____ от 1,6 до 2,4

Выводы : Насаждения ослабленные

Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, останется на уровне или выше критической.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки

Технология рубок : **Среднепасечная**

Валка на волок. Обрубка на месте валки. Трелевка хлыстов на погрузочный пункт трактором.

Разделка на сортименты. Вывозка автотранспортом.

Меры по обеспечению возобновления : Не требуются.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений :


Очистка делянки от порубочных остатков методом сжигания. Вывозка древесины одновременно с заготовкой.

Лесопатологический надзор смежных выделов.

Подписи членов комиссии :

Зам. директора ГКУ СО «Шалинское лесничество»  В.И. Ячменев

Гл. специалист по охране и защите леса  Л.М. Ячменева

Инженер – лесопатолог  А.С. Нестеров

Староуткинского участкового лесничества  Е.С. Жданов