

Утверждаю: заместитель министра лесного хозяйства Кировской области Салин С.В.
" 25 " сентября 20 17 г.

Акт № 11
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка Шабалинское лесничестве Черновское уч. Лесничество КОГКУ "Кировлесцентр" министерства лесного хозяйства Кировской области (исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)
аренда ООО "Ленлес"

21.09.2016 г.

КОГКУ "Кировлесцентр" № 1 от 11.01.2016 г.

(наименование органа, выдавшего приказ)

Комиссия, действующая на основании приказа в присутствии арендатора/представителя арендатора в составе:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.
лесничий Черновского уч. лесничества Пунгин Д.А.
в присутствии представителя арендатора мастера леса ООО "Ленлес" Ермохин В.Г.
провели обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях

Черновское

Черновское

(глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих лесных участках участкового лесничества(лесопарка).

Участок находится на свободной от аренды/арендованной территории договор аренды № 35-17 от 27.05.2009 г.

(нужное подчеркнуть) Договор на оказание услуг по проведению лесопатологического обследования от № _____ (только для арендованной территории).

Характеристика обследуемых лесных насаждений по таксационному описанию:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено проб-ных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота	средний диаметр	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Кол-во, шт.	Общая площадь, га
7	29	11,0	защитные	запретные полосы вдоль водных объектов	3	Е	120	25	32	ЧВ	0,8	2	240	1	0,3
					2	С		25	36						
					2	Б		80	24						
					1	Ос	26	36							
					2	Е	65	20	18						
2	40	6,4	эксплуатационные		6	С	60	21	22	МБ	0,8	1	250	1	0,2
					1	Е		19	20						
					3	Б		19	20						
2	42	7,2	эксплуатационные		4	С	65	23	26	МЧ	0,7	1	250	1	0,2
					2	Е		20	20						
					1	Б	22	20							
					1	Ос	23	28							

Лесоустройство 2011 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия (ранее проведенные рубки, наличие/отсутствие волоков) волока есть выд. 29 ДВР-2013 г. полнота не равномерная

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

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика							Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия						
			состав	порода	возраст, лет	средняя высота	средний диаметр	тип леса	полнота		бонитет	запас, куб/га	Вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), куб/га	Выбираемый запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
7	29	11,0	3	Е	120	25	32	ЧВ	0,3	3	192	ветровал 2016 г.	ВСП	3,9	108	97	2016 г.
			2	С		25	36										
			2	Б		80	24										
			1	Ос	26	36											
			2	Е	65	20	18										
2	40	6,4	6	С	60	21	22	МБ	0,6	1	250	ветровал 2016 г.	ВСП	6,4	58	52	2016 г.
			1	Е		19	20										
			3	Б		19	20										
2	42	7,2	4	С	65	23	26	МЧ	0,6	1	250	короед-стенограф	ВСП	7,2	36	32	2016 г.
			2	Е		20	20										
			3	Б	22	20											
			1	Ос	23	28											

Характеристика и состояние подроста:

Кв. 7	Вд	29	10Е (35) 4,0 м 3,0 тыс. шт/га
Кв. 2	Вд	40	10Е (40) 4,0 м 0,5 тыс. шт/га
Кв. 2	Вд	42	нет подроста

Описание повреждений насаждений:

выд. 29 имеется повреждение сосны, ели, березы, осины ветровалом 2016 г. Поврежденные ветровальные деревья расположены не равномерно по площади куртинами.

выд. 40 имеется повреждение сосны, ели, березы, осины ветровалом 2016 г. Поврежденные ветровальные деревья расположены не равномерно по площади группами.

выд. 42 имеется повреждение сосны короед-стенографом. Поврежденные короед-стенографом старые сухостойные деревья сосны расположены не равномерно по площади одиночно,

заселено (отработано) стволовыми вредителями

квартал/выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)	Встречаемость (% отработанных деревьев)
2/42	короед-стенограф	С			9

повреждено огнём

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	Ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

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

Выборке подлежат деревьев % (по запасу)

Кв.	Выд.	пл.	га	Здоровые	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Старый бурелом	Старый ветровал	Свежий бурелом	Свежий ветровал	свежий снеготом	старый снеготом	Подлежит выборке
Кв. 7	Выд. 29	пл. 3,9	га	37,8	0,0	0,0	6,1	0,0	12,4	0,0	0,0	0,0	43,7	0,0	0,0	56,1
Кв. 2	Выд. 40	пл. 6,4	га	74,1	2,8	0,0	5,9	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	10,5	0,0	0,0	23,1
Кв. 2	Выд. 42	пл. 7,2	га	76,5	3,9	5,2	2,7	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	14,5

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

в. 29-0,3 в.40,42-0,6

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет

- выд. 29- не лимитируется
в.40,42-0,3

Технология рубок:

выд. 29 уборка поврежденных деревьев по имеющимся волокам.


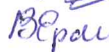

Среднепасечная технология с прокладкой технологических коридоров и выборкой с пасек поврежденных деревьев выд.40 по состоянию- 370 м3 с волоков (площадь волоков 15% от площади выдела)-184 м3 выд.42 по состоянию-259 м3 с волоков (площадь волоков 15% от площади выдела)-231 м3

Меры по обеспечению возобновления

Содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений Лесопатологический надзор за смежными насаждениями

Подписи членов комиссии

 Суханов С.М.
 Пунгин Д.А.
 Ермохин В.Г.