

Утверждаю
Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области


С.В. Салин

« 26 » декабря 2017 г.

Акт №16
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Кумёнском лесничестве
КОГКУ «Кировлесцентр» МЛХ Кировской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

« 7 » октября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа КОГКУ «Кировлесцентр»

(наименование органа, выдавшего приказ)

О проведении ЛПО № 1 от 11.01.2016 г. в составе:

инженер- лесопатолог Слободского лесничества КОГКУ «Кировлесцентр» Богданов Сергей Викторович

лесничий Кумёнского сельского участкового лесничества Кумёнского лесничества Шулятьев Леонид Александрович

в присутствии представителя арендатора Локтина Александра Витальевича
проводили обследование насаждений путем анализа состояния деревьев без закладки пробных площадей ввиду сплошного ветровала (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в
следующих лесных участках:

Кумёнского лесничества (лесопарка), Кумёнского сельского участкового лесничества
Участок находится на арендованной территории ЗАО «Заречье» по договору аренды
№ 13-25 от 30.10.2008 года.

(наименование арендатора, № и дата договора аренды лесного участка)

Договор на оказание услуг по проведению лесопатологического обследования от

№ _____ (только для арендованной территории).

Характеристика обследуемых лесных насаждений по таксационному описанию:

Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота	средний диаметр	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11	5	4,2	Эксплуатационные леса	10Е 8Е2П+Б+Ос	E	40 50	13 22	14 20	K C3	0,6	1A	50 360	-	-	-
11	6	1,0			E	60	20	28	K C3	0,5	1	30	-	-	-
11	7	0,9		7Е3П	E	60	24	22	K C3	0,9	1A	380	-	-	-

Лесоустройство 2009 года.

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

Причины несоответствия (ранее проведенные рубки, наличие/отсутствие волоков).
Вид рубки (хозяйство, порода), % выборки, назначенной проектом освоения лесов при
проведении лесоустройства (только для арендованной территории):

При проведении лесоустройства лесохозяйственные мероприятия в выделах 5,7 назначены проходные рубки 20 %.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:
В ходе обследования установлено, что в данных участках произошёл сплошной ветровал, бурелом деревьев. Указанные выдела расположены на склонах. Повреждённые деревья отнесены к категории сильно ослабленные, свежий бурелом, свежий ветровал. Категория состояния насаждений Knac.>4.5- погибшие. По санитарному состоянию насаждений комиссия рекомендует о проведении сплошной санитарной рубки на общей площади 6.1 га.

Характеристика насаждений по результатам лесопатологического обследования:

Квартал	Выдел	Площадь проведе- ния ЛПО, га	Таксационная характеристика									Причины поврежде- ния, ослаб- ления дере- вьев	Рекомендуемые меры оприятия				
			состав	порода	возраст	средняя высота,	средний диаметр,	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кбм/га	выбираемый запас (линейный), кбм/га	сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
11	5	4,2	8Е2П+Б +Ос	Е	50	22	20	К С3	0,3	1A	360	Ветровал 2016 го- да.	ССР	4,2	360	36	2017 г.
11	6	1,0	10Е	Е	60	20	28	К С3	0,3	1	30		ССР	1,0	30	3	
11	7	0,9	7Е3П	Е	60	24	22	К С3	0,3	1A	380		ССР	0,9	380	38	

Характеристика и состояние подроста: отсутствует

(количество жизнеспособного подроста (тыс. шт./га), породный состав, средняя высота, густота (тыс. шт./га))

Описание повреждений насаждений: Вследствии ветровала 2016 года на обследуемом участке снижена полнота.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Квартал/ видел	Вид вре- дителя	Порода	Встречаемость (%) заселен- ных деревьев	Степень заселе- ния (слабая, средняя, сильная)	Встречаемость (%) отработан- ных деревьев

заражено болезнями

Квартал/выдел	Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

Отнесение насаждения к очагу вредителей/болезней:

Лесные насаждения в квартале выдел на площади га являются / не являются со (слабой, средней, сильной) степенью

вид вредного организма

нужное подчеркнуть повреждения/поражения

нужное подчеркнуть.

Лесные насаждения в квартале выделах на площади га являются/не являются очагом со (слабой, средней, сильной) степенью

вил вредного организма.

нужное подчеркнуть

нужное подчеркнуть

повреждено огнем

Квар- тал/ выдел	По- рода	Вид по- жара	Состояние корне- вых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
			%	% дере- вьев с даным повре- ждением	% дере- вьев с даным повре- ждением	Ожог кор- невой шей- ки по окружи- сти (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% дере- вьев с даным повре- ждением	по окружи- сти (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)

Квартал 11 выдел 5 площадь 4,2 га

Выборке подлежит (по запасу) 60 % деревьев,
в т. ч. ослабленных - %,
сильно ослабленных - 20 %
усыхающих - %
свежего сухостоя - %
старого сухостоя - %
свежего ветровала - 40 %
свежий бурелома - 20 %
старого ветровала - %
старого бурелома - %
аварийные деревья - %.

Квартал 11 выдел 6 площадь 1,0 га

Выборке подлежит (по запасу) 60 % деревьев,
в т. ч. ослабленных - %,
сильно ослабленных - %
усыхающих - %
свежего сухостоя - %
старого сухостоя - %
свежего ветровала - 40 %
свежий бурелома - 20 %
старого ветровала - %
старого бурелома - %
аварийные деревья - %.

Квартал 11 выдел 7 площадь 0,9 га

Выборке подлежит (по запасу) 70 % деревьев,
в т. ч. ослабленных - %,
сильно ослабленных - 10 %
усыхающих - %
свежего сухостоя - %
старого сухостоя - %
свежего ветровала - 50 %
свежий бурелома - 20 %
старого ветровала - %
старого бурелома - %
аварийные деревья - %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке для выделов 5, 6 составит 0,12 ; для выдела 7 составит 0,1.

Критическая полнота для данной категории насаждений для всех выделов составит 0,5 . Технология рубок: погибших и повреждённых лесных насаждений. Уборка ветровальной, буреломной древесины.

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: лесопатологический надзор за смежными выделами.

Подписи комиссии: Богданов С.В.Богданов

Шултьев Л.А.Шултьев

Представитель арендатора: Локтин А.В.Локтин