

Утвержден
Приказом Минлесхоза Республики
Мордовия от «20» 01 2017 г. № 41

АКТ
лесопатологического обследования
(акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)
в Ельниковском участковом лесничестве
ГКУ РМ «Краснослободское территориальное лесничество»
Минлесхоз Республики Мордовия
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

№ 2

«9» января 2017 г.

Комиссия, действующая на основании приказа директора Государственного казенного учреждения Республики Мордовия «Краснослободское территориальное лесничество» № 27 от 02 марта 2016 г. в составе: (наименование органа, издавшего приказ)

Меркулова Е.Е. – инженер ОЗЛ ГКУ РМ «Краснослободское территориальное лесничество»
(Ф.И.О., должность)

Слесарев В.Ф. – лесничий Ельниковского участкового лесничества
(Ф.И.О., должность)

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

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр,	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
219	41	15,1	эксплуатационные		10С +Б	С	40	17	14	БР	0,9	1	260	1	0,1
225	1	12,0	эксплуатационные		10С	С	50	19	18	БР	0,9	1	270	1	0,1
225	9	5,2	эксплуатационные		10С	С	55	21	20	БР	0,9	1	320	1	0,12
248	8	7,4	эксплуатационные		10С	С	50	22	20	БР	0,9	1	340	1	0,09
248	10	7,4	эксплуатационные		10С	С	65	24	26	БР	0,8	1	330	1	0,15
249	14	10,3	эксплуатационные		10С	С	65	24	24	БР	0,9	1	370	1	0,2
224	39	26,2	эксплуатационные		10С	С	50	17	16	БР	0,8	2	210	1	0,08
ИТОГО:		83,6													

Лесоустройство 2006 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:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				сроки проведения	
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га		
219	41	15,1	10С+Б	С	40	17	14	БР	0,9	1	260	Корневая губка 2009г.	ВСП	7,5	23,4	20,6	2017	
225	1	12,0	10С	С	50	19	18	БР	0,9	1	270	Корневая губка 2009г	ВСП	6,4	35,1	31,0	2017	
225	9	5,2	10С	С	55	21	20	БР	0,9	1	320	Корневая губка 2009г	ВСП	5,2	35,2	30,6	2017	
248	8	7,4	10С	С	50	22	20	БР	0,9	1	340	Корневая губка 2009г	ВСП	7,4	57,8	50,3	2017	
248	10	7,4	10С	С	65	24	26	БР	0,8	1	330	Корневая губка 2009г	ВСП	1,0	92,4	80,4	2017	
249	14	10,3	10С	С	65	24	24	БР	0,9	1	370	Корневая губка 2015г	ВСП	10,3	40,7	35,4	2017	
224	39	26,2	10С	С	50	17	16	БР	0,8	2	210	Корневая губка 2009г	ВСП	26,2	25,2	22,2	2017	
Итого:		83,6												64,0				

Характеристика и состояние подроста _____

Описание повреждений насаждений: В насаждениях наблюдается наличие ослабленных, усыхающих, усохших деревьев с диаметром, близким к среднему или выше него. Внешние признаки поражения деревьев коневой губкой – ажурность кроны снижение прироста по высоте, пожелтение и укорачивание хвои.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

повреждено огнем

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 (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	сосна	11-24	средняя

Квартал 219, Выдел 41, площадь 7,5 га.

Выборке подлежит 9% деревьев,
в т.ч. сильно-ослабленных - 2%
усыхающих – 1%
свежего сухостоя - 1%
старого сухостоя – 5%

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,82.
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 03.
В данном насаждении рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.
Технология рубок: согласно технологической карты.
Меры по обеспечению возобновления: нет.
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: проведение выборочной санитарной рубки.

Квартал 225, Выдел 1, площадь 6,4 га.

Выборке подлежит 13% деревьев,
в т.ч. сильно-ослабленных - 2%
усыхающих – 3%
свежего сухостоя - 2%
старого сухостоя – 6%

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,78
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 03.
В данном насаждении рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.
Технология рубок: согласно технологической карты.
Меры по обеспечению возобновления: нет.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:
проведение выборочной санитарной рубки.

Квартал 225, Выдел 9, площадь 5,2 га.

Выборке подлежит 11% деревьев,
в т.ч. сильно-ослабленных - 2%
 усыхающих – 1%
 свежего сухостоя - 1%
 старого сухостоя – 5%

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,82.
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3.
В данном насаждении рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.
Технология рубок: согласно технологической карты.
Меры по обеспечению возобновления: нет.
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:
проведение выборочной санитарной рубки.

Квартал 248, Выдел 8, площадь 7,4 га.

Выборке подлежит 17% деревьев,
в т.ч. сильно-ослабленных - 3%
 усыхающих – 2%
 свежего сухостоя - 4%
 старого сухостоя – 8%

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,75.
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3.
В данном насаждении рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.
Технология рубок: согласно технологической карты.
Меры по обеспечению возобновления: нет.
Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:
проведение выборочной санитарной рубки

Квартал 248, Выдел 10, площадь 1,0 га.

Выборке подлежит 28 % деревьев,
в т.ч.
 сильно-ослабленных -4%
 усыхающих – 2%
 свежего сухостоя - 2%
 старого сухостоя – 19 %
 старого ветровала – 1%

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,58
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3.
В данном насаждении рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.
Технология рубок: согласно технологической карты .

