

Директор ГКУ Брянской области
«Карачевское лесничество»



« 20 » 10 / 2016 г.

АКТ
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков
в Карачевском (б. Первомайское) участковом лесничестве, государственного казенного
учреждения БО «Карачевское лесничество»

«14» сентября 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области «Карачевское лесничество» от 11.01.2016 года № 13 в составе:
Артамонова Г. А. - заместитель директора ГКУ БО «Карачевское лесничество», Прозорова Е. В. – инженер охраны и защиты леса, Михеева Е. А. – инженер по лесопользованию, Савченко С. П. – инженер по лесовосстановлению, Терехов Н. В. – и. о. участкового лесничего Карачевского участкового лесничества, Овсянников И. В. – межрайонный инженер лесопатолог,
провела обследование насаждений, путем глазомерной таксации и применением мерных инструментов, в следующих лесных участках

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория зашитности	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					Состав	Порода	Возраст	Средняя высота	Средний диаметр	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб/га	Количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
57	3	6.5	защитные	лесопарковая часть зеленых зон	6С2Б2ОС	С	55	21	22	ЧЕРВЗ	0,8	1	300	2	0,7
57	18	5.4			9С1Б	С	44	18	18	ЧЕРВЗ	0,8	1	240	1	0,24
57	21	10,7			7Б2С1ОС	Б	55	22	18	ЧЕРВЗ	0,6	1	160	1	0,1
57	22	5.8			8С2Б	С	50	20	20	ЧЕРВЗ	0,8	1	280	1	0,3
57	29	5.6			8С2Б	С	44	19	18	ЧЕРВЗ	0,8	1	260	1	0,4
63	26	1.0			7Б3ОС+С	Б	50	14	14	БПАЛС 5	0,7	4	90	1	0,25
64	9	3.3			6Б3ОС1С	Б	50	20	20	ЧЕРВЗ	0,8	2	180	1	0,68
64	10	4.3			5С5Б	С	55	18	20	ЧЕРВЗ	0,7	2	210	1	0,3

Лесоустройство 2004 года.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ соответствуют по породному составу и запасу. В квартале 57 части выдела 3, квартале 64 части выдела 10, квартале 63 части выдела 26 не соответствует по породному составу и запасу насаждения. Причина несоответствия: давность лесоустройства, так же то, что в рубку взяты части выделов.

Лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела	Площадь проведения СОМ	Состав насаждения на вырубаемой площади		Запас на 1 га, м ³ на вырубаемой площади	
					По таксационному описанию	По результатам обследования	По таксационному описанию	По результатам обследования
Первомайское	63	26	1,0	0,25	7Б3ОС+С	6С1Б3ОС	90	165
	64	9	3,3	2,1	6Б3ОС1С	7С1Б2Ос	180	164
	64	10	4,3	0,8	5С5Б+ОС	1ОС	210	163
	57	3	6,5	0,7	6С2Б2ОС	9С1Е	300	288

Степень поврежденности насаждений оценивалась распределением деревьев по 6-ти бальной шкале категорий состояния. Оценка состояния деревьев (100 штук основной породы) производилась по комплексу внешних признаков поврежденности кроны и стволов. По результатам перечета определялось состояние насаждений и оценивалась их поврежденность в целом.

На участке обнаружены сухостойные деревья сосны обыкновенной, березы, поврежденные устойчивым низовым пожаром. Сухостойные деревья сосны стоят без хвои, кора частично осыпалась. Из 31,9 га обследованных лесных насаждений на площади 15,35 га требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (СОМ).

С целью предотвращения распространения очагов стволовых вредителей и возникновения очагов болезней леса в окружающие насаждения, а также из экологической и экономической целесообразности намечается СОМ:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Причины ослабления, повреждения	Рекомендуемые мероприятия						Сроки проведения		
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет		запас, км/га	вид санитарной рубки (мероприятия)	площадь, га	Общий км/га.	Ликвидный км/га	Общий с вырубимой площадью км.		Ликвидный с вырубимой площадью км.	
57	3	6,5	9С1Е	С	55	21	22	22	ЧЕРВ3 В3	0,8	1	300	867	ССР	0,7	288	288	200	200	
57	3	6,5	6С2Б2ОС	С	55	21	22	22	ЧЕРВ3 В3	0,8	1	300	867	ВСП	0,9	53,8	53,8	48	48	
57	3	6,5	6С2Б2ОС	С	55	21	22	22	ЧЕРВ3 В3	0,8	1	300		наблю денне	4,9					
57	18	5,4	9С1Б	С	44	18	18	18	ЧЕРВ3	0,8	1	240	867	ВСП	4,0	29,7	29,7	119	119	
57	18	5,4	9С1Б	С	44	18	18	18	ЧЕРВ3	0,8	1	240		наблю денне	1,4					
57	21	10,7	7Б2С1ОС+ Е	Б	55	22	18	18	ЧЕРВ3	0,6	2	160	867	ВСП	0,1	11,4	11,4	1	1	
57	21	10,7	7Б2С1ОС+ Е	Б	55	22	18	18	ЧЕРВ3	0,6	2	160		наблю денне	10,6					
57	22	5,8	8С2Б	С	50	20	20	20	ЧЕРВ3	0,8	1	280	867	ВСП	3,4	26,5	26,5	90	90	
57	22	5,8	8С2Б	С	50	20	20	20	ЧЕРВ3	0,8	1	280		наблю денне	2,4					
57	29	5,6	8С2Б	С	44	19	18	18	ЧЕРВ3	0,8	1	260	867	ВСП	3,1	29,6	29,6	92	92	
57	29	5,6	8С2Б	С	44	19	18	18	ЧЕРВ3	0,8	1	260		наблю денне	2,5					
63	26	1,0	6С1Б3ОС	С	50	14	14	14	БПДЛ С5	0,7	4	165	865	ССР	0,25	165	165	42	42	
63	26	1,0	7Б3ОС+С	С	50	14	14	14	БПДЛ С5	0,7	4	90		наблю денне	0,75					
64	9	3,3	7С1Б2Ос	Б	50	20	20	20	ЧЕРВ3	0,8	2	164	865	ССР	2,1	164	164	281	281	

2017 г

64	9	3.3	6БЗОС1С	Б	50	20	20	20	ЧЕРВЗ	0.8	2	180		наблюдение	1.2			
64	10	4.3	10С	С	55	18	20	20	ЧЕРВЗ	0.7	2	210	865	ССР	0.8	163	163	130
64	10	4.3	5С5Б+ОС	С	55	18	20	20	ЧЕРВЗ	0.7	2	210		наблюдение	3.5			

Примечание расшифровка по кодам причин: 867- устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности, 865- устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

				ослабленных	сильно ослабленных	усыхающих	свежего сухостоя	старого сухостоя	бурелома	ветровала				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	3(1)	0,7	82,5			9,7	50,0	4,4		18,4	0,18	0,3	4,42	усыхающее
57	3(2)	0,9	33,1			14,7	18,4				0,54	0,3	2,81	ослабленное
57	18	4,0	17,4			8,3	8,3	0,8			0,71	0,3	2,16	ослабленное
57	21	0,1	7,1				7,1				0,56	0,3	2,25	ослабленное
57	22	3,4	16,0			4,8	11,2				0,72	0,3	2,22	ослабленное
57	29	3,1	15,4			7,7	7,7				0,7	0,3	2,17	ослабленное
63	26	0,25	85,3				85,3				0,09	0,3	4,6	погибшее
64	9	2,1	85,0		15,0		81,5			3,4	0,03	0,3	4,94	погибшее
64	10	0,8	85,0			28,0	55,1	1,9			0,14	0,3	4,26	усыхающее

В соответствии с «Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах ..., расположенных на особо защитных участках лесов», приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 года за № 414, части 4. статьи 17 Лесного кодекса РФ, в целях оздоровления насаждений, частично утративших свою устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и инфекционных заболеваний, для улучшения санитарного состояния лесов и снижения пожарной опасности как лесозащитное мероприятие провести:

В квартале 57 выделе 3(2),18,21,22,29 площадь 11,5 га - выборочную санитарную рубку;

В квартале 63 выделе 26 площадь 0,25 га, квартале 64 выделе 9,10 площадь 2,9 га,

квартал 57 выдел 3 (1) площадь 0,7 га – сплошную санитарную рубку.

Технология рубок: в соответствии с требованиями нормативных документов.

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с «Правилами лесовосстановления».

Мероприятия необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

1. Лесопатологическое обследование смежных насаждений.
2. Сбор порубочных остатков в кучи одновременно с заготовкой с последующим сжиганием их во внепожароопасный период.

Заместитель директора ГКУ БО « Карачевское лесничество»

Артамонова Г. А.

Инженер о/з леса

Прозорова Е. В.

Инженер по лесопользованию

Михеева Е. А.

Инженер по лесовосстановлению

Савченко С. П.

И. о. участкового лесничего
Карачевского участкового лесничества

Терехов Н. В.

Межрайонный инженер лесопатолог

Овсянников И. В.