

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края



Медянцев Д.В.

« 8 » февраля 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования 12.4**

лесных насаждений Мостовского лесничества
Краснодарского края (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Баговское		83А	1	7,2
Баговское		83А	2	21,0
Баговское		83А	3	15,0
Баговское		83А	5	2,5
Баговское		83А	6	7,1
Баговское		83А	11	4,5
Баговское		83А	13	26
Баговское		83А	14	5,4
Баговское		83А	17	2,8
Баговское		83А	19	2,3
Баговское		84А	1	2,3
Баговское		84А	3	5,7
Баговское		84А	4	8,6
Баговское		84А	5	8,5
Баговское		84А	7	4,2
Баговское		84А	8	9,6
Баговское		84А	9	6,3
Баговское		84А	12	3,6
Баговское		84А	13	4,8
Баговское		84А	14	7,1

Баговское		84А	15	14,0
Баговское		84А	16	13,0
Баговское		84А	18	4,3
Баговское		84А	19	7,3
Баговское		84А	20	4,3
Баговское		84А	21	13,0
Баговское		84А	22	4,2
Баговское		84А	25	4,8
Баговское		84А	28	16,0
Баговское		84А	32	10,0
Баговское		84А	66	4,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 250,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 250,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия срок проведения лесоустройства (1998год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Состояние насаждения удовлетворительное. Причинами ослабления являются болезни леса, стволовые гнили, некротико-раковые заболевания. При проведении лесопатологического обследования, карантинный вредитель – клоп кружевница дубовая, не выявлен.

Рекомендованные мероприятия – наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клыков Е.А.

Подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов**	Категория защитных лесов***	Номер лесопатологического выдела	лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	ТУМ	Полнота*	бонитет	запас, кубм/га*	количество, шт.	общая площадь, га****
ТО	1998	83А	1	7,2	1	3			10Днс	Днс	120	17	32	СХСС	С1-БМ	0,5	5	160		
Ф		83А	1	7,2	1	3			10Днс	Днс	139	17	32	СХСС	С1-БМ	0,5	5	160	1	
ТО	1998	83А	2	21,0	1	3			6Днс2Г2Бк	Днс	120	18	72	СХДС	С1-БС	0,6	4	200		
Ф		83А	2	21,0	1	3			6Днс2Г2Бк	Днс	139	18	72	СХДС	С1-БС	0,6	4	200	1	
ТО	1998	83А	3	15,0	1	3			6Г3Бк1Днс	Г	100	23	34	СВБК	Д2-БС	0,6	3	240		
Ф		83А	3	15,0	1	3			6Г3Бк1Днс	Г	119	23	34	СВБК	Д2-БС	0,6	3	240	1	
ТО	1998	83А	5	2,5	1	3			5Днс5Г+Ос+Бк	Днс	70	19	28	СБДЧ	Д2-4Г	0,7	3	200		
Ф		83А	5	2,5	1	3			5Днс5Г	Днс	89	19	28	СБДЧ	Д2-4Г	0,7	3	200	1	
ТО	1998	83А	6	7,1	1	3			4Бк1Бк3Г1Днс	Бк	110	23	36	СВБК	Д2-БС	0,3	3	110		
Ф		83А	6	7,1	1	3			5Бк3Г1Днс	Бк	129	23	36	СВБК	Д2-БС	0,3	3	110	1	
ТО	1998	83А	11	4,5	1	3			5Дк4Олч1Клп+Г+Ивд	Дк	7	3	4	ВЛБК	Д3-БГ	1,0	1	20		
Ф		83А	11	4,5	1	3			5Дк4Олч1Клп	Дк	26	3	4	ВЛБК	Д3-БГ	1,0	1	20	1	
ТО	1998	83А	13	26,0	1	3			5Днс4Г1Днс+Бк	Днс	60	19	28	СВДЧ	Д2-4Г	0,8	3	240		
Ф		83А	13	26,0	1	3			6Днс4Г	Днс	79	19	28	СВДЧ	Д2-4Г	0,8	3	240	1	
ТО	1998	83А	14	5,4	1	3			6Г2Днс2Бк	Г	100	21	36	СВБК	Д2-БС	0,6	3	230		
Ф		83А	14	5,4	1	3			6Г2Днс2Бк	Г	119	21	36	СВБК	Д2-БС	0,6	3	230	1	
ТО	1998	83А	17	2,8	1	3			4Дк6Олч+Г	Дк	9	4	4	СВДС	Д2-БГ	0,7	1	40		
Ф		83А	17	2,8	1	3			4Дк6Олч	Дк	28	4	4	СВДС	Д2-БГ	0,7	1	40	1	
ТО	1998	83А	19	2,3	1	3			7Г2Бк1Днс	Г	30	20	28	СВБК	Д2-БС	0,6	3	220		
Ф		83А	19	2,3	1	3			7Г2Бк1Днс	Г	49	20	28	СВБК	Д2-БС	0,6	3	220	1	
ТО	1998	84А	1	2,3	1	3			7Г2Бк1Днс+Г	Г	45	17	18	СВБК	Д2-БС	0,6	2	140		
Ф		84А	1	2,3	1	3			7Г2Бк1Днс+Г	Г	64	17	18	СВБК	Д2-БС	0,6	2	140	1	
ТО	1998	84А	3	5,7	1	3			4Бк3Г2Днс1Олч	Бк	80	19	24	СВБК	Д2-БС	0,6	3	190		
Ф		84А	3	5,7	1	3			4Бк3Г2Днс1Олч	Бк	99	19	24	СВБК	Д2-БС	0,6	3	190	1	
ТО	1998	84А	4	8,6	1	3			4Бк3Г3Днс	Бк	80	19	24	СВБК	Д2-БС	0,7	3	220		
Ф		84А	4	8,6	1	3			4Бк3Г3Днс	Бк	99	19	24	СВБК	Д2-БС	0,7	3	220	1	

ТО	1998	84А	5	8,5	1	3			3Бк3Г2Олч1Днс1Ивд	Бк	50	18	20	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,7	1	190		
Ф		84А	5	8,5	1	3			3Бк3Г2Олч1Днс1Ивд	Бк	69	18	20	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,7	1	190	1	
ТО	1998	84А	7	4,2	1	3			6Бк2Дс1Олч1Гш	Бк	65	19	24	СВБК	Д2-БС	0,7	2	200		
Ф		84А	7	4,2	1	3			6Бк2Дс1Олч1Гш	Бк	84	19	24	СВБК	Д2-БС	0,7	2	200	1	
ТО	1998	84А	8	9,6	1	3			4Бк3Г3Днс	Бк	80	19	24	СВБК	Д2-БС	0,7	3	220		
Ф		84А	8	9,6	1	3			4Бк3Г3Днс	Бк	99	19	24	СВБК	Д2-БС	0,7	3	220	1	
ТО	1998	84А	9	6,3	1	3			4Бк3Г2Днс1Ивд+Гш	Бк	50	16	18	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,7	2	160		
Ф		84А	9	6,3	1	3			4Бк3Г2Днс1Ивд	Бк	69	16	18	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,7	2	160	1	
ТО	1998	84А	12	3,6	1	3			4Бк1Бк4Г1Дс	Бк	100	24	36	СВБК	Д2-БС	0,6	2	260		
Ф		84А	12	3,6	1	3			5Бк4Г1Дс	Бк	119	24	36	СВБК	Д2-БС	0,6	2	260	1	
ТО	1998	84А	13	4,8	1	3			6Днс3Днс1Г+Ос	Днс	180	17	82	СХСС	С1-БМ	0,4	5	120		
Ф		84А	13	4,8	1	3			9Днс1Г	Днс	199	17	82	СХСС	С1-БМ	0,4	5	120	1	
ТО	1998	84А	14	7,1	1	3			4Днс3Днс3Г+Бк+Гш	Днс	120	18	36	СХДС	С1-БС	0,6	4	200		
Ф		84А	14	7,1	1	3			7Днс3Г	Днс	139	18	36	СХДС	С1-БС	0,6	4	200	1	
ТО	1998	84А	15	14,0	1	3			6Днс2Г1Бк1Ос+Днс	Днс	120	18	40	СХДС	С1-БС	0,6	4	220		
Ф		84А	15	14,0	1	3			6Днс2Г1Бк1Ос	Днс	139	18	40	СХДС	С1-БС	0,6	4	220	1	
ТО	1998	84А	16	13,0	1	3			4Днс2Днс4Г	Днс	130	19	30	СХДС	С1-БС	0,6	4	200		
Ф		84А	16	13,0	1	3			6Днс4Г	Днс	149	19	30	СХДС	С1-БС	0,6	4	200	1	
ТО	1998	84А	18	4,3	1	3			5Г3Днс2Бк+Ос+Г	Г	90	19	32	СВБК	Д2-БС	0,5	3	150		
Ф		84А	18	4,3	1	3			5Г3Днс2Бк	Г	109	19	32	СВБК	Д2-БС	0,5	3	150	1	
ТО	1998	84А	19	7,3	1	3			4Днс4Г2Бк+Г+Гш	Днс	110	18	44	СХДС	С1-БС	0,6	4	200		
Ф		84А	19	7,3	1	3			4Днс4Г2Бк	Днс	129	18	44	СХДС	С1-БС	0,6	4	200	1	
ТО	1998	84А	20	4,3	1	3			3Днс1Днс3Г2Ос1Клп	Днс	75	19	32	СВДЧ	Д2-4Г	0,7	3	210		
Ф		84А	20	4,3	1	3			4Днс3Г2Ос1Клп	Днс	94	19	32	СВДЧ	Д2-4Г	0,7	3	210	1	
ТО	1998	84А	21	13,0	1	3			5Г2Днс2Олч1Бк+Ивд	Г	110	22	36	СВБК	Д2-БС	0,6	3	260		
Ф		84А	21	13,0	1	3			5Г2Днс2Олч1Бк	Г	129	22	36	СВБК	Д2-БС	0,6	3	260	1	
ТО	1998	84А	22	4,2	1	3			4Г2Бк2Днс2Олч	Г	110	22	36	СВБК	Д2-БС	0,6	3	250		
Ф		84А	22	4,2	1	3			4Г2Бк2Днс2Олч	Г	129	22	36	СВБК	Д2-БС	0,6	3	250	1	
ТО	1998	84А	25	4,8	1	3			10Дк	Дк	10	3	4	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,4	2	10		
Ф		84А	25	4,8	1	3			10Дк	Дк	29	3	4	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,4	2	10	1	
ТО	1998	84А	28	16,0	1	3			6Олч3Г1Днс+Ос	Олч	45	22	24	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,9	1	290		
Ф		84А	28	16,0	1	3			6Олч3Г1Днс	Олч	64	22	24	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,9	1	290	1	
ТО	1998	84А	32	10,0	1	3			10Дк	Дк	9	4	4	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,5	1	20		
Ф		84А	32	10,0	1	3			10Дк	Дк	28	4	4	ВЛБК	ДЗ-БГ	0,5	1	20	1	
ТО	1998	84А	66	4,6	1	3			5Г3Днс1Бк1Олч+Яо	Г	80	21	24	СВБК	Д2-БС	0,7	3	260		
Ф		84А	66	4,6	1	3			5Г3Днс1Бк1Олч+Яо	Г	99	21	24	СВБК	Д2-БС	0,7	3	260	1	

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

*-данные параметры не могут быть оценены при визуальном способе проведения ЛПО


**-Защитные леса

***-Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.

***-перечёт деревьев осуществлялся по неровешенной линии без фиксации размеров пробной площади.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клыков Е.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Август 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Краснодарский край Лесничество (лесопарк) Мостовское

Участковое лесничество Баговское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые меры	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	вид					площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
83А	1	7,2	1	3			10	Днс	139	17	32	СХ СС	0,5	5	160	33	94	6									801	6,0 6	360				
83А	2	21,0	1	3			6	Днс	139	18	72	СХ ДС	0,6	4	200	31	93	7									801	6,4 5	360				
							2	Г								11	91	9								806	9,0 9	270,370					
							2	Бк								9	100										0						
83А	3	15,0	1	3			6	Г	119	23	34	СВ БК	0,6	3	240	32	94	6									806	6,2 5	270,370				
							3	Бк								14	93	7								806	7,1 4	270,370					

84А	7	4,2	1	3			6	Бк	84	19	24	СВ БК	0,7	2	200	31	93	7															806	6,4 5	270,370							
							2	Днс								11	91	9															801	9,0 9	360							
							1	Олч								6	100																		0							
							1	Гш								5	100																		0							
84А	8	9,6	1	3			4	Бк	99	19	24	СВ БК	0,7	3	220	32	94	6															806	6,2 5	270,370							
							3	Г								23	91	9															806	8,6 9	270,370							
							3	Днс								21	95	5															801	4,7 6	360							
84А	9	6,3	1	3			4	Бк	69	16	16	ВЛ БК	0,7	2	160	30	94	6															806	6,6 6	270,370							
							3	Г								21	96	4															806	4,7 6	270,370							
							2	Днс								12	92	8															801	8,3 3	360							
							1	Ивд								7	100																		0							
84А	12	3,6	1	3			5	Бк	119	24	36	СВ БК	0,6	2	260	30	94	6															806	6,6 6	270,370							
							4	Г								24	96	4															806	4,1 6	270,370							
							1	Дс								6	100																		0							
84А	13	4,8	1	3			9	Днс	199	17	32	СХ СС	0,4	5	120	33	94	6															801	6,0 6	360							
							1	Г								4	100																		0							
84А	14	7,1	1	3			7	Днс	139	18	36	СХ ДС	0,6	4	200	31	93	7															801	6,4 5	360							
							3	Г								13	92	8															806	7,6 9	270,370							

84A	15	14,0	1	3			6	Днс	139	18	40	СХ ДС	0,6	4	220	30	93	7						801	6,6 6	360
							2	Г								11	91	9					806	9,0 9	270,370	
							1	Бк								6	100							0		
							1	Ос								5	100							0		
84A	16	13,0	1	3			6	Днс	149	19	30	СХ ДС	0,6	4	200	31	94	6						801	6,4 5	360
							4	Г								21	95	5					806	4,7 6	270,370	
84A	18	4,3	1	3			5	Г	109	19	32	СВ БК	0,5	3	150	32	93	7						806	6,2 5	270,370
							3	Днс								17	94	6					801	5,8 8	360	
							2	Бк								12	92	8					806	8,3 3	270,370	
84A	19	7,3	1	3			4	Днс	129	18	44	СХ ДС	0,6	4	200	31	93	7						801	6,4 5	360
							4	Г								28	92	8					806	7,1 4	270,370	
							2	Бк								14	93	7					806	7,1 4	270,370	
84A	20	4,3	1	3			4	Дс	94	19	32	СВ ДЧ	0,7	3	210	30	93	7						801	6,6 6	360
							3	Г								21	95	5					806	4,7 6	270,370	
							2	Ос								13	92	8					832	7,6 9	350	
							1	Клп								7	100							0		
84A	21	13,0	1	3			5	Г	129	22	36	СВ БК	0,6	3	260	30	94	6						806	6,6 6	270,370

							2	Днс							12	91	9												801	8,3 3	360										
							2	Олч							11	100																									0
							1	Бк							6	100																								0	
84A	22	4,2	1	3			4	Г	129	22	36	СВ БК	0,6	3	250	30	93	7												806	6,6 6	270,370									
							2	Бк							11	91	9													806	9,0 9	270,370									
							2	Днс							12	92	8													801	8,3 3	360									
							2	Олч							9	100																								0	
84A	25	4,8	1	3			10	Дк	29	3	4	ВЛ БК	0,4	2	10	31	94	6												801	6,4 5	360									
84A	28	16,0	1	3			6	Олч	64	22	24	ВЛ БК	0,9	1	290	30	93	7												832	6,6 6	350									
							3	Г							14	93	7													806	7,1 4	270,370									
							1	Днс							5	100																								0	
84A	32	10,0	1	3			10	Дк	28	4	4	ВЛ БК	0,5	1	20	32	94	6												801	6,2 5	360									
84A	66	4,6	1	3			5	Г	99	21	24	СВ БК	0,7	3	260	30	93	7												806	6,6 6	270,370									
							3	Днс							18	95	5													801	5,5 5	360									
							1	Бк							5	100																								0	
							1	Олч							6	100																								0	

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Признаки повреждения деревьев:

801-наличие плодовых тел

806- наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований

832-наличие гнили

Причины ослабления, повреждения:

270,370- некрозно - раковые заболевания;

350- стволовая гниль

360- трутовик ложный дубовый

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клыков Е.А.

Подпись Клыков

Дата составления документа 5 апреля Телефон 8 918 166 30 28