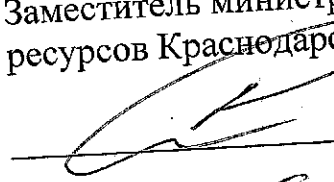


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных  
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

« 11 » ~~августа~~ 2017 г.

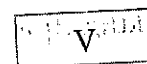
**Акт  
лесопатологического обследования № 3.2**

лесных насаждений Афипского лесничества

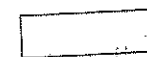
Краснодарского края

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
		48А	26	7,7
Калужская		48А	45	7,4
Калужская		48А	60	9,3
Калужская		49А	12	31,0
Калужская		49А	17	18,0
Калужская		49А	21	7,8
Калужская		49А	37	6,8
Калужская		51А	21	5,5
Калужская		51А	27	16,0
Калужская		51А	53	6,1
Калужская		59А	6	77,0
Калужская		64А	10	23,0
Калужская		65А	3	7,8
Калужская		65А	5	24,0
Калужская		65А	13	30,0
Калужская		65А	14	11,0
Калужская		65А	15	7,4
Калужская		66А	2	12,0
Калужская		66А	9	25,0
Калужская		67А	9	8,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **341,1** га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 341,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия срок проведения лесоустройства (2001 год).

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 7,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Калужское		7,8		стволовые гнили
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	341,1

1.4. 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, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: В результате визуальной лесопатологической оценки состояния насаждения было установлено следующее: на листьях дуба, с нижней стороны, хорошо видны яйцекладки клопа кружевницы дубового, так же изменение цвета (дехромация) листьев с белесым налетом на внешней стороне листьев. В зависимости от полноты насаждения и доли дуба в составе заселенность вредителем варьируется до 25%. Насаждения ослаблены, причинами ослабления являются ожеледь, болезни леса. Ожидается количественные и качественные потери древесины на части площади усыхание единичных деревьев. Рекомендуются продолжать наблюдение.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Мастер Афицкого участка  
ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

*А.В. Макеев*

А.В. Макеев

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьей	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	попора	возраст, лет	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	тип условий местопроизрастания	Полнота*	бонитет	запас, куб. м/га*	количество, шт.	общая площадь, га**
ТО	1998	48А	26	7,7	1	2			10Днч	Днч	75	21	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,6	3	170	1	
Ф		48А	26	7,7	1	2			10Днч	Днч	91	21	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,6	3	170	1	
ТО	1998	48А	45	7,4	1	2			10Днч	Днч	75	20	26	СВДч	Д2-ЧГ	0,5	3	140		
Ф		48А	45	7,4	1	2			10Днч	Днч	91	20	26	СВДч	Д2-ЧГ	0,5	3	140	1	
ТО	1998	48А	60	9,3	1	2			10Дч	Дч	75	22	26	СВДч	Д2-ЧГ	0,6	2	190		
Ф		48А	60	9,3	1	2			10Дч	Дч	91	22	26	СВДч	Д2-ЧГ	0,6	2	190	1	
ТО	1998	49А	12	31,0	1	2			10Днч+Г	Днч	75	20	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,7	3	190		
Ф		49А	12	31,0	1	2			10Днч+Г	Днч	91	20	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,7	3	190	1	
ТО	1998	49А	17	18,0	1	2			10Днч+Г	Днч	75	20	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,7	3	190		
Ф		49А	17	18,0	1	2			10Днч+Г	Днч	91	20	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,7	3	190	1	
ТО	1998	49А	21	7,8	1	2			10Днч+Г	Днч	75	20	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,7	3	190		
Ф		49А	21	7,8	1	2			10Днч+Г	Днч	91	20	24	СВДч	Д2-ЧГ	0,7	3	190	1	
ТО	1998	49А	37	6,8	1	2			10Днч+Г+Кло	Днч	75	20	26	СВДч	Д2-ЧГ	0,5	3	140		
Ф		49А	37	6,8	1	2			10Днч+Г+Кло	Днч	91	20	26	СВДч	Д2-ЧГ	0,5	3	140	1	
ТО	1998	51А	21	5,5	1	2			6Днч+Днч	Днч	75	20	24	СВДС	Д2-БГ	0,6	3	190		
Ф		51А	21	5,5	1	2			6Днч+Днч	Днч	91	20	24	СВДС	Д2-БГ	0,6	3	190	1	
ТО	1998	51А	27	16,0	1	2			5Дч+Г+2Ос+Кло	Дч	45	17	18	СВДч	Д2-ЧГ	0,8	2	170		
Ф		51А	27	16,0	1	2			5Дч+Г+2Ос+Кло	Дч	61	17	18	СВДч	Д2-ЧГ	0,8	2	170	1	
ТО	1998	51А	53	6,1	1	2			10Дс	Дс	75	22	26	СВДС	Д2-БГ	0,5	2	180		
Ф		51А	53	6,1	1	2			10Дс	Дс	91	22	26	СВДС	Д2-БГ	0,5	2	180	1	

ТО	1998	59А	6	77,0	1	2				Дис	55	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	220	
Ф		59А	6	77,0	1	2			6Дис4/Дис+Клп+Яо+Гш	Дис	71	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	220	1
ТО	1998	64А	10	23,0	1	2			6Дис4/Дис+Клп+Яо+Гш	Дис	80	21	24	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	260	
Ф		64А	10	23,0	1	2			7Дис3/Дис+Клп+Г	Дис	96	21	24	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	260	1
ТО	1998	65А	3	7,8	1	2			7Дис3/Дис+Клп+Г	Дис	50	17	16	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	210	
Ф		65А	3	7,8	1	2			8Дис1/Юс+Со	Дис	66	17	16	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	210	1
ТО	1998	65А	5	24,0	1	2			8Дис1/Юс+Со	Г	115	25	32	СВБК	Д2-БС	0,5	3	220	
Ф		65А	5	24,0	1	2			6Г2Бк1/Дис+Кло+Ос	Г	131	25	32	СВБК	Д2-БС	0,5	3	220	1
ТО	1998	65А	13	30,0	1	2			6Г2Бк2/Дис+Кло+Бк+Г	Г	85	24	36	СВБК	Д2-БС	0,5	2	230	
Ф		65А	13	30,0	1	2			6Г2Бк2/Дис+Кло+Бк+Г	Г	101	24	36	СВБК	Д2-БС	0,5	2	230	1
ТО	1998	65А	14	11,0	1	2			5Г2Дис2/Ос+Бк+Г+Бк	Г	105	23	32	СВБК	Д2-БС	0,6	3	260	
Ф		65А	14	11,0	1	2			5Г2Дис2/Ос+Бк+Г+Бк	Г	121	23	32	СВБК	Д2-БС	0,6	3	260	1
ТО	1998	65А	15	7,4	1	2			4Бк4Г2/Дис+Г+Бк+Дис+Ос	Бк	195	26	44	СВБК	Д2-БС	0,6	3	320	
Ф		65А	15	7,4	1	2			4Бк4Г2/Дис+Г+Бк+Дис+Ос	Бк	211	26	44	СВБК	Д2-БС	0,6	3	320	1
ТО	1998	66А	2	12,0	1	2			9Дис1/Г+Ос+Клп	Дис	45	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,7	2	150	
Ф		66А	2	12,0	1	2			9Дис1/Г+Ос+Клп	Дис	61	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,7	2	150	1
ТО	1998	66А	9	25,0	1	2			6Дис3/Г+Ос+Яо+Клп	Дис	55	19	20	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,7	2	180	
Ф		66А	9	25,0	1	2			6Дис3/Г+Ос+Яо+Клп	Дис	71	19	20	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,7	2	180	1
ТО	1998	67А	9	8,3	1	2			4Дис3/Г+Яо+Клп+Ос	Дис	45	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,9	2	190	
Ф		67А	9	8,3	1	2			4Дис3/Г+Яо+Клп+Ос	Дис	61	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,9	2	190	1

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

\*\* - перерасчет деревьев выполнен по непрошенной линии без фиксации пробной площади

1- Защитные леса

2- Лесопарковые зоны

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Мастер Афицкого участка

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

А.В. Макеев

Телефон (861) 229-15-39 факс 8-918-341-47-95

Дата составления документа 02.08.2017 г.

5

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за **июнь 2017 г.**

(месяц)

Субъект Российской Федерации Краснодарский край Лесничество (лесопарк) Афипское

Участковое лесничество Калужское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначены мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учащающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом						аварийные деревья	501
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	
48А	26	7,7	1	2			10	Днч	91	21	24	СВДч	0,6	3	170	50	88,0	9,1	1,7	0,6	0,6						501	30	936				
48А	45	7,4	1	2			10	Днч	91	20	26	СВДч	0,5	3	140	50	86,9	9,4	1,3	2,5							501	25	936				
48А	60	9,3	1	2			10	Дч	91	22	26	СВДч	0,6	2	190	50	90,4	7,3	2,0		0,3						501	20	936				
49А	12	31,0	1	2			10	Днч	91	20	24	СВДч	0,7	3	190	50	85,8	10,4	1,8	2,0							501	25	936				
49А	17	18,0	1	2			10	Днч	91	20	24	СВДч	0,7	3	190	50	84,7	8,0	3,1	2,4	1,8						501	20	936				
49А	21	7,8	1	2			10	Днч	91	20	24	СВДч	0,7	3	190	50	82,8	9,5	4,0		2,4	1,3					501	25	936				
																											801	4,2	350				
																											801	2,5	350				









Мастер Афишского участка  
ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

*А.В. Макеев*

А.В. Макеев

Дата составления документа 23.08.2017 г.

Телефон

*8918-3071-44-95*

Приложение 1.2  
к акту лесопатологических обследований

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое-, листогрызущими) за июнь 2017 г.**  
(месяц)

Афишское

Лесничество (лесопарк)

Субъект Российской Федерации Краснодарский край

Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Участковое лесничество Калужское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	полнота			бонитет	запас, куб. м/га*	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	фаза развития вредителя	вид	площадь, га	сроки проведения
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
48А	26	7,7	1	2			10	Длч	75	21	24	СВДч	0,6	3	170	936	30	100				10			
48А	45	7,4	1	2			10	Длч	75	20	26	СВДч	0,5	3	140	936	25	100				10			
48А	60	9,3	1	2			10	Длч	75	22	26	СВДч	0,6	2	190	936	20	100				10			

49A	12	31,0	1	2			10	Днч	75	20	24	СВДЧ	0,7	3	190	936	25	100		10
								Г												
49A	17	18,0	1	2			10	Днч	75	20	24	СВДЧ	0,7	3	190	936	20	100		10
								Г												
49A	21	7,8	1	2			10	Днч	91	20	24	СВДЧ	0,7	3	190	936	25	100		10
								Г												
49A	37	6,8	1	2			10	Днч	75	20	26	СВДЧ	0,5	3	140	936	25	100		10
								Г												
								Кло												
							6	Днс	75	20	24	СВДС	0,6	3	115	936	30	100		10
51A	21	5,5	1	2			4	Днч	75	20	24				75	936	20	100		10
							5	Дч	45	17	18	СВДЧ	0,8	2	80	936	25	100		10
51A	27	16,0	1	2			2	Г	45	17	16				35					
							2	Ос	45	17	18				35					
							1	Кло	45	16	16				20					
							10	Дс	75	22	26	СВДС	0,5	2	180	936	20	100		10
51A	53	6,1	1	2			6	Днс	55	18	18	СВДС	0,8	3	130	936	20	100		10
59A	6	77,0	1	2			4	Днч	55	18	18				90	936	20	100		10
								Клп												
								Яо												
								Гш												
							7	Днс	80	21	24	СВДС			180	936	25	100		10
64A	10	23,0	1	2			3	Днч	80	21	26				80	936	25	100		10
								Клп												
								Г												
							8	Днс	50	17	16	СВДС	0,8	3	170	936	20	100		10
65A	3	7,8	1	2			1	Г	50	17	16				20					
							1	Ос	50	18	18				20					
								Со												
							6	Г	115	25	32	СВБК	0,5	3	130					
65A	5	24,0	1	2			2	Бк							50					
							1	Днч							20	936	30	100		10



