

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края


Медянцев Д.В.

«20» ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 3.5
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
Мирное		5А	22	27,0
Мирное		6А	13	33,0
Мирное		6А	23	69,0
Мирное		10А	3	104,0
Калужское		59А	6	77,0
Калужское		59А	5	26,0
Калужское		59А	11	18,0
Калужское		59А	13	31,0
Калужское		59А	18	39,0
Калужское		53А	2	0,3
Калужское		53А	13	3,5
Калужское		53А	15	4,3
Калужское		53А	22	18,0
Калужское		53А	23	30,0
Калужское		53А	24	27,0
Калужское		53А	28	12,0
Убинское		29Б	17	101,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

620,1 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 620,1 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 0,0 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.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	620,1
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	620,1

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. В зависимости от полноты насаждения и доли дуба в составе доля поврежденных деревьев от числа учтенных составляет более 75% со степенью объедания кроны от 0% до 100%. Насаждения ослаблены, причинами ослабления являются: ожеледь, болезни леса. Ожидается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния насаждений, на части площади усыхание единичных деревьев. Рекомендуется продолжать наблюдение.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Мастер Афицкого участка

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»



А.В. Макеев

Приложение № 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	тип условий местопрорастания	Плотность*	бонитет	запас, куб. м/га*	количество, шт.	общая площадь, га**			
ТО	2001	5А	22	27,0	1	3			Мирное участковое										3	260	1		
									4Дсе2Ос3Г1Клп	Дсе	50	17	18	СВДС	Д2-БГ	0,9	3	260					1
									4Дсе2Ос3Г1Клп	Дсе	66	17	18	СВДС	Д2-БГ	0,9	3	260					1
									10Дсе	Дсе	130	18	32	СВДС	Д2-БГ	0,8	4	250					1
									10Дсе	Дсе	146	18	32	СВДС	Д2-БГ	0,8	4	250					1
									9Дсе1Со	Дсе	45	16	16	СХДС	С1-БС	0,9	3	240					1
									9Дсе1Со	Дсе	61	16	16	СХДС	С1-БС	0,9	3	240					1
									7Дсе1Со2Г+Клп	Дсе	35	16	14	СХДС	С1-БС	1	2	220					1
									7Дсе1Со2Г+Клп	Дсе	51	16	14	СХДС	С1-БС	1	2	220					1
									ТО	2001	5А	5	26,0	1	2			Калужское участковое					
5Дсе4Г1Клп+Ос+Олч	Дсе	55	19	22	СВДЧ	Д2-БГ	0,7	2										210	1				
5Дсе4Г1Клп+Ос+Олч	Дсе	55	19	22	СВДЧ	Д2-БГ	0,7	2										210	1				
6Дсе4Дсе+Клп+Яо	Дсе	55	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3										220	1				
6Дсе4Дсе+Клп+Яо	Дсе	55	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3										220	1				
10Дсе+Г	Дсе	65	21	22	СВДС	Д2-БГ	0,7	2										260	1				
10Дсе+Г	Дсе	81	21	22	СВДС	Д2-БГ	0,7	2										260	1				
10Дсе+Г+Ш	Дсе	70	20	22	СВДС	Д2-БГ	0,7	3										220	1				
10Дсе+Г+Ш	Дсе	86	20	22	СВДС	Д2-БГ	0,7	3										220	1				
10Дсе+Г+Ш	Дсе	110	22	32	СВДС	Д2-БГ	0,5	3										200	1				
5Г4Дсе1Клп+Бк	Г	126	22	32	СВДС	Д2-БГ	0,5	3										200	1				
5Г4Дсе1Клп+Бк	Г	50	16	14	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,8	3										150	1				
6Дсе2Г2Ш	Дсе	66	16	14	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,8	3										150	1				
6Дсе2Г2Ш	Дсе	90	23	28	СВДС	Д2-БГ	0,6	3										220	1				
5Дсе2Г1Яо1Ш1Клп+Ос	Дсе	106	23	28	СВДС	Д2-БГ	0,6	3										220	1				
5Дсе2Г1Яо1Ш1Клп+Ос	Дсе	80	21	28	СВДС	Д2-БГ	0,7	3										220	1				
3Дсе2Дсе2Г1Яо2Ш	Дсе	96	21	28	СВДС	Д2-БГ	0,7	3										220	1				
3Дсе2Дсе2Г1Яо2Ш	Дсе	45	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,8	2										170	1				
4Дсе3Г2Яо1Ш+Ос	Дсе	61	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,8	2										170	1				
4Дсе3Г2Яо1Ш+Ос	Дсе	60	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3										220	1				
5Дсе2Дсе1Г1Яо1Ос	Дсе	76	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3										220	1				
5Дсе2Дсе1Г1Яо1Ос	Дсе	76	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3										220	1				

ТО	2001	53А	24	27,0	1	2			Длсч	55	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,8	3	170	
Ф		53А	24	27,0	1	2		6Длсч2Г2Лсч+Клпч+Осч	Длсч	71	17	16	СВДЧ	Д2-ЧГ	0,8	3	170	
ТО	2001	53А	28	12,0	1	2		5Длсч3Длсч2Г +Клпч+Ябч+Бкч+Осч+Олсч	Длсч	60	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	220	
Ф		53А	28	12,0	1	2		5Длсч3Длсч2Г +Клпч+Ябч+Бкч+Осч+Олсч	Длсч	76	18	18	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	220	
Убинское участковое																		
ТО	2001	29Б	17	101,0	1	3		10Длсч	Длсч	70	18	22	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	200	
Ф		29Б	17	101,0	1	3		10Длсч	Длсч	86	18	22	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	200	

Примечания:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

* - фактические параметры не могут быть оценены при визуальном способе проведения ЛПО
 ** - перечень деревьев выполнен по непроवेशенной линии без фиксации пробной площади

1- Защитные леса

2- Лесопарковые зоны

3 - Другие леса для заш. окруж. среды

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований
 Мастер Афипского участка



А.В. Макеев

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Краснодарский край Лесничество (лесопарк) Абинское
Участковое лесничество Мирное, Калужское, Убинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Таксономия характеристика ценоза насаждения				Тип леса	СВЛС	Плотность, кв. м/га	Число деревьев на проб., шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев, %	Причина осыпания поврежденных	Площадь рубев, %	Итого, га					
								попоя	высота, м	средний диаметр, см	средняя высота, м					диаметр	возраст, кв. м/га	сосновое	березовое	лиственничное	ельничное	крупно осыпавшееся	уходящее	осежные охотки	старый охотки					осежные ветровал	старый ветровал	осежные брусом	старый брусом	ветрившие деревья
Мирное участковое																																		
5А	22	27,0	1	3			4	Две	65	17	18	СВЛС	0,6	2	190	40	3,4	94,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	504	95	956		
							4	Ос						2	190	13	3,4													132	2,5	610		
							3	Г						20	97,7	20	97,7													831	5	350		
							1	Клп						5	100	5	100													504	96	956		
6А	13	39,0	1	3			10	Две	146	18	32	СВЛС	0,8	4	250	50	5,2	94,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	504	98	956		
							9	Две	61	16	16	СВЛС	0,9	3	240	50	3,3	98,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	504	98	956	
							1	Ос						5	100	5	100													-	94	956		
							7	Дс	51	16	14	СВЛС	1	2	220	50	4	95,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152	2	610		
							1	Ос						20	98,9	20	98,9													152	5	610		
							2	Клп						2	100	2	100													-	-	610		
Калужское участковое																																		
59А	5	26,0	1	2			5	Дс	55	19	22	СВЛС	0,7	2	210	50	4,6	91,2	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	504	94	936		
							4	Г						30	84,6	30	84,6													153	16,6	828		
							1	Клп						5	100	5	100													-	-	-	-	
							1	Ос						2	100	2	100													504	85	936		
59А	6	77,0	1	2			6	Две	55	18	18	СВЛС	0,8	3	220	40	5,5	91,4	-	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153	5	828		
							4	Длс						30	6,9	30	6,9													153	3,3	828		
							4	Яс						2	100	2	100													504	92	956		
							10	Дс	81	21	22	СВЛС	0,7	2	260	50	3,9	91,5	-	1,6	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	153	2	828		
							10	Г						3	100	3	100													153	2	350		
59А	11	18,0	1	2			10	Дс	81	21	22	СВЛС	0,7	2	260	50	3,9	91,5	-	1,6	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	504	94	936		
							10	Г						3	100	3	100													153	2	828		
59А	13	31,0	1	2			10	Две	86	20	22	СВЛС	0,7	3	220	50	2,7	94,1	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153	7,5	828		
							10	Г						2	100	2	100													504	97	936		
59А	18	39,0	1	2			5	Г	126	22	32	СВЛС	0,5	3	200	40	91,9	4,3	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153	3,3	828		
							4	Две						30	-	30	-													-	-	-	-	
							1	Клп						5	100	5	100													504	100	936		
							1	Клп						1	100	1	100													-	-	-	-	
							6	Длс	66	16	14	СВЛС	0,8	3	150	30	100													-	-	-	-	
							2	Г						10	100	10	100													-	-	-	-	
							2	Гш						10	100	10	100													-	-	-	-	
59А	13	3,5	1	2			5	Две	106	23	28	СВЛС	0,6	3	220	40	2,8	96,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	
							2	Г						10	100	10	100													-	-	-	-	
							1	Яс						3	100	3	100													-	-	-	-	
							1	Гш						3	100	3	100													-	-	-	-	
							1	Клп						3	100	3	100													-	-	-	-	
59А	15	4,3	1	2			3	Две	96	21	28	СВЛС	0,7	3	220	30	6,4	90,4	-	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	-	-	-	
							2	Длс						20	4,6	20	4,6													-	-	-	-	
							2	Г						10	100	10	100													-	-	-	-	
							1	Яс						2	100	2	100													-	-	-	-	
							2	Гш						2	100	2	100													-	-	-	-	
							4	Яс						2	100	2	100													-	-	-	-	
							3	Г						20	100	20	100													-	-	-	-	
							1	Гш						20	100	20	100													-	-	-	-	
53А	22	18,0	1	2			4	Яс	61	17	16	СВЛС	0,8	2	170	20	100												-	-	-	-		
							2	Г						20	100	20	100													-	-	-	-	
							1	Яс						10	100	10	100													-	-	-	-	
							1	Гш						10	100	10	100													-	-	-	-	
53А	23	30,0	1	2			5	Две	76	18	18	СВЛС	0,8	3	220	40	2,5	96,4	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	504	95	936		
							2	Длс						20	-	20	-													504	831	2,5	350	
							2	Длс						20	100	20	100													504	100	936		

