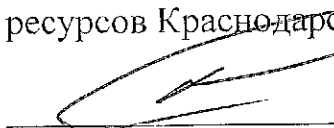


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

« 11 » августа 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 1.2**

лесных насаждений Абинского лесничества

Краснодарский край

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

V

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Эриванское		2	9	22,0
Эриванское		2	17	20,0
Эриванское		2	30	9,1
Эриванское		2	32	20,0
Эриванское		6	6	2,8
Эриванское		6	7	2,5
Эриванское		6	8	2,2
Эриванское		6	21	4,3
Эриванское		6	28	5,4
Эриванское		6	33	13,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 101,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 101,3 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	101,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	101,3

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. *Насаждения ослаблены. Причинами ослабления являются болезни леса, бурелом. На обследованной территории ожидается, преждевременное усыхание отдельных деревьев, формирование очагов стволовых вредителей и болезней. Рекомендованные мероприятия – наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малюгин А.Н.

Подпись 

*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесороспуска	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	порода	возраст, лет	средняя высота, м *	средний диаметр, см *	тип леса	тип условий местообразования	полнота *	бонитет	запас, куб. м/га *	количество, шт.	Общая площадь, га ****
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2001	2	9	22,0	1	4			10Длс	Длс	95	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	90	-	-
Ф		2	9	22,0	1	4			10Длс	Длс	111	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	90	1	-
ТО	2001	2	17	20,0	1	4			8Длс2Длс	Длс	105	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	70	-	-
Ф		2	17	20,0	1	4			8Длс2Длс	Длс	121	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	70	1	-
ТО	2001	2	30	9,1	1	4			5Длс2Клс2Г	Длс	45	13	14	СХЛС	С1-БС	0,9	4	160	-	-
Ф		2	30	9,1	1	4			5Длс2Клс2Г	Длс	61	13	14	СХЛС	С1-БС	0,9	4	160	1	-
ТО	2001	2	32	20,0	1	4			3Длс3Клс2Яс1Г1Гш+Ос+Со	Длс	25	10	12	СВЛС	Д2-БГ	0,8	3	100	-	-
Ф		2	32	20,0	1	4			3Длс3Клс2Яс1Г1Гш+Ос+Со	Длс	41	10	12	СВЛС	Д2-БГ	0,8	3	100	1	-
ТО	2001	6	6	2,8	1	4			7Ск3Длс	Ск	5	1	1	СХЛС	С1-БС	0,8	3	10	-	-
Ф		6	6	2,8	1	4			7Ск3Длс	Ск	21	1	1	СХЛС	С1-БС	0,8	3	10	1	-
ТО	2001	6	7	2,5	1	4			7Ск3Длс	Ск	7	1	1	СХЛС	С1-БС	0,7	4	10	-	-
Ф		6	7	2,5	1	4			7Ск3Длс	Ск	23	1	1	СХЛС	С1-БС	0,7	4	10	1	-
ТО	2001	6	8	2,2	1	4			9Ск1Длс	Ск	7	2	2	СХЛС	С1-БС	0,7	3	20	-	-
Ф		6	8	2,2	1	4			9Ск1Длс	Ск	23	2	2	СХЛС	С1-БС	0,7	3	20	1	-
ТО	2001	6	21	4,3	1	4			6Длс2Длс2Г+Клс+Яс+Гш	Длс	75	19	28	СВЛС	Д2-БГ	0,7	3	250	-	-
Ф		6	21	4,3	1	4			6Длс2Длс2Г+Клс+Яс+Гш	Длс	91	19	28	СВЛС	Д2-БГ	0,7	3	250	1	-
ТО	2001	6	28	5,4	1	4			10Длс	Длс	65	10	16	СХЛС	С1-БС	0,7	4	200	-	-
Ф		6	28	5,4	1	4			10Длс	Длс	81	10	16	СХЛС	С1-БС	0,7	4	200	1	-
ТО	2001	6	33	13,0	1	4			8Длс1К1Яс	Длс	30	13	14	СВЛС	Д2-БГ	0,9	2	160	-	-
Ф		6	33	13,0	1	4			8Длс1К1Яс	Длс	46	13	14	СВЛС	Д2-БГ	0,9	2	160	1	-

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

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

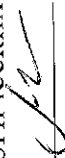
** 1 - Целевое назначение лесов – Защитные леса

*** 4 - Категория защитных лесов – Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.

**** - Перечет деревьев осуществлялся по нетронутой линии, без фиксации размера пробной площади.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малюгин А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 08.08.2017

Телефон

861/8229-15-39 7/90

8-918-4777-26-81

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) Абинское

Участковое лесничество Эриванское 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжестит рубке, %	Назначенные мероприятия					
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	вежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	2	8	31
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	34	
2	9	22,0	1	4			10Дне	Дне	111	10	24	ОСД С	0,6	5	90	30	72,4	13,8	4,5	6,2	3,1						501 801 832	20,0	936, 350, 356					
2	17	20,0	1	4			8Дне2 Дне	Дне	121	10	24	ОСД С	0,6	5	70	30	75,0	8,1	10,7	6,2						501 807 832	13,3	936 373, 350						
2	30		1	4			5Дне	Дне		13	14					48	83,8	6,1	3,1	7,0						501 806 801	8,5	936 373 356						
		9,1					2Клк 2Г	Г	61	13 12	14 12	СХД С	0,9	4	160	19	87,6	12,4								832	5,2	370						
							1Яю	Яю		14 14						17	90,6	9,4								153	5,9	822						
2	32	20,0	1	4			3Дне	Дне	25	10	12	СВД С	0,8	3	100	32	73,6	12,9	10,0	3,5						501 801 832	12,5	936 360 350						
							3Клк 2Яю	Клк Яю								26	87,3	12,7								832	7,7	350						
																18	87,2	12,8								832	5,5	350						

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	34				
							1Г	Г									100																				
							11ш	1ш									100																				
6	6	2,8	1	4			7Ск	Ск	21	1	1	СХД С	0,8	3	10		98,0	2,0									832	3,3	350								
							3/Дис	Дис	21								91,5	8,5										501	8,3	936							
6	7	2,5	1	4			7Ск	Ск	23	1	1	СХД С	0,7	4	10		89,0	8,0	3,0									832	13,3	350							
							3/Дис	Дис									91,3	8,7										501	5,8	936							
6	8	2,2	1	4			9Ск	Ск	23	2	2	СХД С	0,7	3	20		96,7	3,3										832	1,9	350							
							1Дис	Дис									81,0	19,0										501	9,0	936							
6	21	4,3	1	4			6,Дис2 Дис	Дис	91	19	28	СВД С	0,7	3	250		77,7	10,5	7,4	4,4								501 831, 801	16,6	936 356							
							2Г	Г									100																				
6	28	5,4	1	4			10/Дис	Дис	81	10	16	СХД С	0,7	5	90		79,2	9,3	4,0	5,3	2,1							501 806, 801, 831	14,7	936 373, 360							
6	33	13,0	1	4			8Дс	Дс	56	13	14	СВЛ С	0,9	2	160		37	74,0	9,1	5,6	6,8	4,5						806, 801	18,9	373 356							
							1Ск	Ск		13	18						100																				
							1Яо	Яо		12	12						100																				
Итого		101,3																																			

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

- Целое название лесов «**» 1 - Защитные леса

- Категория защитных лесов «***» 4 - Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

Признаки повреждения деревьев:

- 153 - водяные побеги
- 223 - механическое повреждение ветвей (<3/4) свежее
- 501 - дехромация хвои, листья (патологическая) (<25%)

- 801 - наличие плодовых тел на стволе
- 806 - наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (<1/2 окружности ствола)
- 807 - наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окружности ствола)
- 831 - наличие дупел, табачных сучков
- 832 - наличие гнили

Причина ослабления, повреждения:

- 936 - повреждение клоном кружевницей дубовым
- 350 - стволовые гнили
- 356 - трутовик ложный

- 357 – трутовик окаймленный
- 360 – трутовик ложный дубовый
- 370 - некрозно-раковые заболевания стволов
- 373 - рак дуба поперечный
- 395 - повреждение живогными
- 822 – бурелом

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малюгин А.Н.

Подпись _____



Дата составления документа

03.08.2017

Телефон

801/2889-15-39 7/9,
8-918-1777-36-81

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

Субъект Российской Федерации Краснодарский край Лесничество (лесопарк) Абинское
(месяц)

Участковое лесничество Эриванское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов**	Категория защитных лесов**	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст *	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Вид	Назначенные мероприятия	Сроки проведения
																		до 25	26-49	50-75	более 75				
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
2	9	22,0	1	4			10Длс									936	10	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
2	17	20,0	1	4			8Длс2Длс									936	3	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
2	30	9,1	1	4			5Длс2Клс2Г									936	4	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
2	32	20,0	1	4			3Длс3Клс2Ю1Г1лн+Ос+Сб									936	8	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
6	6	2,8	1	4			7Ск3Длс									936	3	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
6	7	2,5	1	4			7Ск3Длс									936	2	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
6	8	2,2	1	4			9Ск1Длс									936	2	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
6	21	4,3	1	4			6Длс2Длс2Г+Клс+Юс+Гш									936	5	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
6	28	5,4	1	4			10Длс									936	6	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	
6	33	3,0	1	4			8Длс1КлсЮс									936	4	100			60	наблюдение		V-I-X.2018	

Примечание ... Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются («*»).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малюгин А.Н.

Подпись у

Дата составления документа 02.08.2017

Телефон 8-918-4977-36-81

С/В/ 888-15-89 7/9