


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

«30» октября 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 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	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			10Днс	Днс	95	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	90	-	-	
Ф		2	9	22,0	1	4			10Днс	Днс	111	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	90	1	-	
ТО	2001	2	17	20,0	1	4			8Днс2Днс	Днс	105	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	70	-	-	
Ф		2	17	20,0	1	4			8Днс2Днс	Днс	121	10	24	ОСДС	СО-БМ	0,6	5А	70	1	-	
ТО	2001	2	30	9,1	1	4			5Днс2Клк2Г	Днс	45	13	14	СХДС	С1-БС	0,9	4	160	-	-	
Ф		2	30	9,1	1	4			5Днс2Клк2Г	Днс	61	13	14	СХДС	С1-БС	0,9	4	160	1	-	
ТО	2001	2	32	20,0	1	4			3Днс3Клк2Яо1Г1Гш+Ост+Со	Днс	25	10	12	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	100	-	-	
Ф		2	32	20,0	1	4			3Днс3Клк2Яо1Г1Гш+Ост+Со	Днс	41	10	12	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	100	1	-	
ТО	2001	6	6	2,8	1	4			7Ск3Днс	Ск	5	1	1	СХДС	С1-БС	0,8	3	10	-	-	
Ф		6	6	2,8	1	4			7Ск3Днс	Ск	21	1	1	СХДС	С1-БС	0,8	3	10	1	-	
ТО	2001	6	7	2,5	1	4			7Ск3Днс	Ск	7	1	1	СХДС	С1-БС	0,7	4	10	-	-	
Ф		6	7	2,5	1	4			7Ск3Днс	Ск	23	1	1	СХДС	С1-БС	0,7	4	10	1	-	
ТО	2001	6	8	2,2	1	4			9Ск1Днс	Ск	7	2	2	СХДС	С1-БС	0,7	3	20	-	-	
Ф		6	8	2,2	1	4			9Ск1Днс	Ск	23	2	2	СХДС	С1-БС	0,7	3	20	1	-	
ТО	2001	6	21	4,3	1	4			6Днс2Днч2Г+Кло+Яо+Гш	Днч	75	19	28	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	250	-	-	
Ф		6	21	4,3	1	4			6Днс2Днч2Г+Кло+Яо+Гш	Днч	91	19	28	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	250	1	-	
ТО	2001	6	28	5,4	1	4			10Днс	Днс	65	10	16	СХДС	С1-БС	0,7	5	90	-	-	
Ф		6	28	5,4	1	4			10Днс	Днс	81	10	16	СХДС	С1-БС	0,7	5	90	1	-	
ТО	2001	6	33	13,0	1	4			8Дс1Ск1Яо	Дс	30	13	14	СВДС	Д2-БГ	0,9	2	160	-	-	
Ф		6	33	13,0	1	4			8Дс1Ск1Яо	Дс	46	13	14	СВДС	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 осуществляется по неповешенной линии, без фиксации размера пробной площади.

Исполнигель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малюгин А.Н.

Подпись



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	Лесное назначение лесов**	Категория защитных лесов**	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	Поджегит рубке, %	Назначение мероприятия	
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	вежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья						29
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			10Днс	Днс	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			8Днс2 Днс	Днс	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			5Днс	Днс		13	14			4		48	83,8	6,1	3,1	7,0							501 806, 801	8,3	936 373 356				
		9,1					2Клк 2Г	Клк Г	61	13 12	14 12	СХД С	0,9		160	19	87,6	12,4									832	5,2	350				
							1Яо	Яо		14 14	14 14					17	90,6	9,4									153	5,9	370 822				
2	32	20,0	1	4			3Днс	Днс	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 2Яо	Клк Яо								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	1	16	1	7	18	19	20	21	22	23	24	2	26	2	27	8	29	30	31	32	33	34				
							1Г	Г									6	100																					
							1Гш	Гш							2	100																							
6	6	2,8	1	4			7Ск	Ск	21	1	1	СХД С	0,8	3	10	30	98,0	2,0									832	3,3	350										
							3Днс	Днс	21							12	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	30	89,0	8,0	3,0								832	13,3	350										
							3Днс	Днс							17	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	52	96,7	3,3									832	1,9	350										
							1Днс	Днс							11	81,0	19,0										501	9,0	936										
6	21	4,3	1	4			6Днс2 Днс	Днс	91	19	28	СВД С	0,7	3	250	30	77,7	10,5	7,4	4,4								501	16,6	936									
							2Г	Г							9	100																							
6	28	5,4	1	4			10Днс	Днс	81	10	16	СХД С	0,7	5	90	34	79,2	9,3	4,1	5,3	2,1							501	14,7	936									
							8Дс	Дс	46	13	14	СВД С	0,9	2	160	37	74,0	9,1	5,6	6,8	4,5							806, 801, 831		373, 360									
6	33	13,0	1	4				Дс																				806, 801	18,9	373									
							1Ск	Ск		13	18					2	100																						
							1Яю	Яю		12	12					4	100																						
	Итого																																						

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

- Целевое назначение 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, листвы (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 клопом-корушечницей 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 животными
- 822 – бурелом

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малогин А.Н.

Подпись



Дата составления документа

23.10.2017

Телефон

8-962-85-42-166

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

(месяц)

Абинское

Лесничество (лесопарк)

Краснодарский край

Субъект Российской Федерации

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										Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Вид	Назначенные мероприятия	Сроки проведения					
							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	24					25	26			
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	VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018			
2	9	22,0	1	4			10Днс	Днс	111	10	24	ОСДС	0,6	5А	90	936	10	100				60						VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018	
2	17	20,0	1	4			8Днс2Днс	Днс	121	10	24	ОСДС	0,6	5А	70	936	3	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
2	30	9,1	1	4			5Днс2Клс2Г	Днс	61	13	14	СХДС	0,9	4	160	936	4	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
2	32	20,0	1	4			3Днс3Клс2Яо1ПГш+Ос+Со	Днс	41	10	12	СВДС	0,8	3	100	936	8	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
6	6	2,8	1	4			7Ск3Днс	Ск	23	1	1	СХДС	0,7	4	10	936	3	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
6	7	2,5	1	4			7Ск3Днс	Ск	23	1	1	СХДС	0,7	4	10	936	2	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
6	8	2,2	1	4			9Ск1Днс	Ск	23	2	2	СХДС	0,7	3	20	936	2	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
6	21	4,3	1	4			6Днс2Днс2Г+Клс+Яо+Гш	Днс	91	19	28	СВДС	0,7	3	250	936	5	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
6	28	5,4	1	4			10Днс	Днс	81	10	16	СХДС	0,7	5	90	936	6	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018
6	33	13,0	1	4			8Дс1Ск1Яо	Дс	46	13	14	СВДС	0,9	2	190	936	4	100				60							VI-X.2018	наблюдение	VI-X.2018

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малогин А.Н.

Подпись 

Дата составления документа

23.10.2017

Телефон 8-962-85-42-166