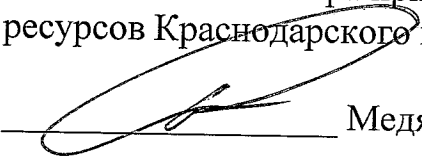


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных  
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

«*22*» *ноября* 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 7.4**

лесных насаждений *Джубгского* лесничества

*Краснодарский край*

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
<i>Новомихайловское</i>		18	1	0,6
<i>Новомихайловское</i>		18	2	2,2
<i>Новомихайловское</i>		18	6	1,7
<i>Новомихайловское</i>		18	7	2,9
<i>Новомихайловское</i>		18	8	8,4
<i>Новомихайловское</i>		18	9	0,6
<i>Новомихайловское</i>		18	10	2,9
<i>Новомихайловское</i>		18	11	4
<i>Новомихайловское</i>		18	12	3,6
<i>Новомихайловское</i>		18	13	10,0
<i>Новомихайловское</i>		18	14	2,5
<i>Новомихайловское</i>		18	15	2,4
<i>Новомихайловское</i>		18	16	4,0
<i>Новомихайловское</i>		18	17	15,0
<i>Новомихайловское</i>		18	18	3,7
<i>Новомихайловское</i>		18	19	9,8
<i>Новомихайловское</i>		18	20	2,4

<i>Новомихайловское</i>		18	21	2,3
<i>Новомихайловское</i>		18	22	4,2
<i>Новомихайловское</i>		18	23	6,2
<i>Новомихайловское</i>		18	24	9,1
<i>Новомихайловское</i>		19	16	5,7
<i>Новомихайловское</i>		84	2	14,0
<i>Новомихайловское</i>		84	5	8,2
<i>Новомихайловское</i>		84	7	6,2
<i>Новомихайловское</i>		84	24	9,2
<i>Новомихайловское</i>		84	31	8,8
<i>Ольгинское</i>		18	14	8,4
<i>Ольгинское</i>		33	25	0,8
<i>Ольгинское</i>		33	27	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 170,8 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 170,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия срок проведения лесоустройства (2000 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	112
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	112

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**

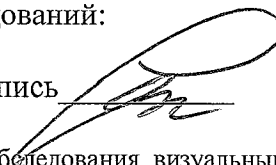
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия.

*Насаждения ослаблены. Причинами ослабления являются неблагоприятные погодные условия, поражения стволовыми гнилями, некрозно-раковыми заболеваниями. На обследованной территории ожидается преждевременное усыхание отдельных деревьев, формирование очагов болезней. Рекомендованные мероприятия – наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аведян З.О.

Подпись



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

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
									Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов **	Категория защитных лесов ***	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м *	средний диаметр, см *
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
									Новомихайловское													
ТО	2000	18	1	0,6	1	3			5Олч3Г2Дч	Олч	45	17	20	СвОлч	Д4-Лг	0,6	2	120				
Ф		18	1	0,6	1	3			5Олч3Г2Дч	Олч	62	17	20	СвОлч	Д4-Лг	0,6	2	120	1			
ТО	2000	18	2	2,2	1	3			4Днс2Днс2Г1Олч1Клк	Днс	130	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	170				
Ф		18	2	2,2	1	3			4Днс2Днс2Г1Олч1Клк	Днс	147	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	170	1			
ТО	2000	18	6	1,7	1	3			4Днс2Днс2Г1Олч1Клк	Днс	130	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	170				
Ф		18	6	1,7	1	3			4Днс2Днс2Г1Олч1Клк	Днс	147	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	170	1			
ТО	2000	18	7	2,9	1	3			6Днс2Г2Днс+Олч+Клк+Яо	Днс	150	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,5	4	170				
Ф		18	7	2,9	1	3			6Днс2Г2Днс+Олч+Клк+Яо	Днс	167	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,5	4	170	1			
ТО	2000	18	8	8,4	1	3			6Днс4Г+Гп+Клк	Днс	135	20	32	СвДс	Д2-Бг	0,7	4	270				
Ф		18	8	8,4	1	3			6Днс4Г+Гп+Клк	Днс	152	20	32	СвДс	Д2-Бг	0,7	4	270	1			
ТО	2000	18	9	0,6	1	3			4Днс2Днс2Г1Олч1Клк	Днс	130	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	170				
Ф		18	9	0,6	1	3			4Днс2Днс2Г1Олч1Клк	Днс	147	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	170				
ТО	2000	18	10	2,9	1	3			5Олч3Г2Дч	Олч	45	17	20	СвОлч	Д4-Лг	0,6	2	120				
Ф		18	10	2,9	1	3			5Олч3Г2Дч	Олч	62	17	20	СвОлч	Д4-Лг	0,6	2	120	1			
ТО	2000	18	11	4,0	1	3			7Дс3Г+Бк+Клк	Дс	135	23	32	СвДс	Д2-Бг	0,6	3	240				
Ф		18	11	4,0	1	3			7Дс3Г+Бк+Клк	Дс	152	23	32	СвДс	Д2-Бг	0,6	3	240	1			
ТО	2000	18	12	3,6	1	3			6Днс2Днс2Г	Днс	135	19	40	СвДс	Д2-Бг	0,7	4	220				
Ф		18	12	3,6	1	3			6Днс2Днс2Г	Днс	152	19	40	СвДс	Д2-Бг	0,7	4	220	1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2000	18	13	10,0	1	3			8Днс2Г	Днс	150	18	36	СхДс	С1-Бс	0,7	5	240		
Ф		18	13	10,0	1	3			8Днс2Г	Днс	167	18	36	СхДс	С1-Бс	0,7	5	240	1	
ТО	2000	18	14	2,5	1	3			9Днс1Г	Днс	150	20	40	СвДс	Д2-Бг	0,7	4	250		
Ф		18	14	2,5	1	3			9Днс1Г	Днс	167	20	40	СвДс	Д2-Бг	0,7	4	250	1	
ТО	2000	18	15	2,4	1	3			7Г2Дч1Олч+Бк+Гш	Г	65	20	24	СвДс	Д2-Бг	0,7	3	210		
Ф		18	15	2,4	1	3			7Г2Дч1Олч+Бк+Гш	Г	82	20	24	СвДс	Д2-Бг	0,7	3	210	1	
ТО	2000	18	16	4,0	1	3			10Днс+Г+Клк+Гш	Днс	150	20	36	СхДс	С1-Бс	0,7	4	260		
Ф		18	16	4,0	1	3			10Днс+Г+Клк+Гш	Днс	167	20	36	СхДс	С1-Бс	0,7	4	260	1	
ТО	2000	18	17	15,0	1	3			5Дс3Г2Дс+Клк+Бк	Дс	145	25	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	3	240		
Ф		18	17	15,0	1	3			5Дс3Г2Дс+Клк+Бк	Дс	162	25	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	3	240	1	
ТО	2000	18	18	3,7	1	3			4Дс2Дс3Г1Клк+Олч+Чш	Дс	130	22	32	СвДс	Д2-Бг	0,6	3	190		
Ф		18	18	3,7	1	3			4Дс2Дс3Г1Клк+Олч+Чш	Дс	147	22	32	СвДс	Д2-Бг	0,6	3	190	1	
ТО	2000	18	19	9,8	1	3			8Днп2Гр+Г	Днп	140	17	32	СхДп	С1-Кс	0,7	5	150		
Ф		18	19	9,8	1	3			8Днп2Гр+Г	Днп	157	17	32	СхДп	С1-Кс	0,7	5	150	1	
ТО	2000	18	20	2,4	1	3			5Г2Дс2Олч1Клк	Г	65	18	20	СвДс	Д2-Бг	0,5	3	140		
Ф		18	20	2,4	1	3			5Г2Дс2Олч1Клк	Г	82	18	20	СвДс	Д2-Бг	0,5	3	140	1	
ТО	2000	18	21	2,3	1	3			9Днп1Г	Днп	140	19	36	СхДп	С1-Кс	0,5	4	140		
ТО		2 Ярус							10Гр	Гр	35	4	10			0,3		10		
Ф		18	21	2,3	1	3			9Днп1Г	Днп	157	19	36	СхДп	С1-Кс	0,5	4	140	1	
Ф		2 Ярус							10Гр	Гр	52	4	10			0,3		10		
ТО	2000	18	22	4,2	1	3			10Днп	Днп	140	15	32	СхДп	С1-Кс	0,5	5	110		
ТО		2 Ярус							10Гр	Гр	35	4	10			0,3		10		
Ф		18	22	4,2	1	3			10Днп	Днп	157	15	32	СхДп	С1-Кс	0,5	5	110	1	
Ф		2 Ярус							10Гр	Гр	52	4	10			0,3		10		
ТО	2000	18	23	6,2	1	3			5Дс3Г2Дс+Ос	Дс	80	19	24	СвДс	Д2-Бг	0,8	3	280		
Ф		18	23	6,2	1	3			5Дс3Г2Дс+Ос	Дс	97	19	24	СвДс	Д2-Бг	0,8	3	280	1	
ТО	2000	18	24	9,1	1	3			4Днс2Днс2Г1Клк1Олч+Ор Г+Гш+Чш	Днс	135	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	190		
Ф		18	24	9,1	1	3			4Днс2Днс2Г1Клк1Олч+Ор Г+Гш+Чш	Днс	152	20	36	СвДс	Д2-Бг	0,6	4	190	1	
ТО	2000	19	16	5,7	1	3			10Днс+Гш+Г	Днс	70	15	24	СхДс	С1-Бс	0,7	4	170		
Ф		19	16	5,7	1	3			10Днс+Гш+Г	Днс	87	15	24	СхДс	С1-Бс	0,7	4	170	1	
ТО	2000	84	2	14,0	1	3			8Днп2Г+Бк+Кло+Яо	Днп	120	18	32	СхДп	С1-Кс	0,7	4	190		
Ф		84	2	14,0	1	3			8Днп2Г+Бк+Кло+Яо	Днп	137	18	32	СхДп	С1-Кс	0,7	4	190	1	
ТО	2000	84	5	8,2	1	3			10Днп+Г+Гр	Днп	120	18	30	СхДп	С1-Кс	0,6	4	150		
Ф		84	5	8,2	1	3			10Днп+Г+Гр	Днп	137	18	30	СхДп	С1-Кс	0,6	4	150	1	
ТО	2000	84	7	6,2	1	3			10Днп+Г+Гр	Днп	130	16	28	СхДп	С1-Кс	0,6	5	130		
Ф		84	7	6,2	1	3			10Днп+Г+Гр	Днп	147	16	28	СхДп	С1-Кс	0,6	5	130	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2000	84	24	9,2	1	3			10Днп+Г	Днп	130	15	28	СхДп	С1-Кс	0,7	5	140		
Ф		84	24	9,2	1	3			10Днп+Г	Днп	147	15	28	СхДп	С1-Кс	0,7	5	140	1	
ТО	2000	84	31	8,8	1	3			7Днп2Гр1Яо	Днп	110	10	22	ОсДп	С0-Км	0,5	5А	60		
Ф		84	31	8,8	1	3			7Днп2Гр1Яо	Днп	127	10	22	ОсДп	С0-Км	0,5	5А	60	1	
									<b>Ольгинское</b>											
ТО	2000	18	14	8,4	1	3			6Дс2Бк2Г+Олч+Яо+Кло	Дс	140	24	32	СвДс	Д2-Бг	0,7	3	310		
Ф		18	14	8,4	1	3			6Дс2Бк2Г+Олч+Яо+Кло	Дс	157	24	32	СвДс	Д2-Бг	0,7	3	310	1	
ТО	2000	33	25	0,8	1	3			8Днп2Гр+Г	Днп	120	16	28	СхДп	С1-Кс	0,6	5	130		
Ф		33	25	0,8	1	3			8Днп2Гр+Г	Днп	137	16	28	СхДп	С1-Кс	0,6	5	130	1	
ТО	2000	33	27	11,0	1	3			5Днс2Бк3Г+Кло+Олч+Яо	Днс	140	21	32	СхДс	С1-Бс	0,7	4	300		
Ф		33	27	11,0	1	3			5Днс2Бк3Г+Кло+Олч+Яо	Днс	157	21	32	СхДс	С1-Бс	0,7	4	300	1	

**Примечание:**

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

\*\* 1 - Целевое назначение лесов – Защитные леса (ЛК РФ, Статья 10)

\*\*\* 3 - Категория защитных лесов – Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов (ЛК РФ, Статья 102.)

\*\*\*\* - перерчет деревьев осуществился по невровешенной линии, без фиксации размера пробной площади

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аведян З.О.

Подпись





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				
							1	Олч	82*	18	24					8	76	14	10									225									
							1	Клк		18	24					1	100											225	2	822							
18	6	1,7	1	3			6	Днс	147*	20	36	СВД С	0,6	4	170	30	68	23	7				2					142 225 831	23 7	822 350							
							2	Г		17	26					23	61	20	19									154	30	822							
							1	Олч	82*	18	24					7	85		15										154	14	822						
							1	Клк		18	28					2	100																				
18	7	2,9	1	3			8	Днс	167*	20	36	СВД С	0,7	4	270	31	73	20	5				2					142 225	23	822							
							2	Г	117*	17	26					19	82	11	7									154	16	822							
18	8	8,4	1	3			6	Днс	152*	20	32	СВД С	0,7	4	270	30	81	8	9				2					142 225 806	13 3	822 370							
							4	Г	117*	19	28					24	77	7	14									142 154	25	822							
18	9	0,6	1	3			6	Днс	147*	20	36	СВД С	0,6	4	170	30	72	21	5				2					142 225 806	20 3	822 370							
							2	Г		17	26					16	77	23										142 225	19	822							
							1	Олч	82*	18	24					3	100																				
							1	Клк		18	28					4	100																				
18	10	2,9	1	3			5	Олч	62*	17	20	ЧЫ Олч	0,6	2	120	30	79	18	3									225 806	17 3	822 370							
							3	Г								17	79	21										225	18	822							
							2	Дч	92*							4		100										225	100	822							
18	11	4,0	1	3			7	Дс	152*	23	32	СВД С	0,6	3	240	30	66	24	8				2					142 225 831	23 7	822 350							
							3	Г	117*	20	28					19	71	16	13									225	26	822							
18	12	3,6	1	3			8	Днс	152*	19	40	СВД С	0,7	4	220	30	82	10	8									225 154	17	822							
							3	Г		17	28					23	76	24										153 806	13 4	822 370							
18	13	10,0	1	3			8	Днс	167*	18	36	СХД С	0,7	5	240	32	74	20	4				2					142 225 154	19 3	822 350							
							2	Г	127*	17	30					20	72	15	13									154	20	822							
18	14	2,5	1	3			9	Днс	167*	20	40	СВД С	0,7	4	250	32	79	17	4									225 806	12 3	822 370							
							1	Г	117*	18	30					25	73	24					3					142 225	20	822							
18	15	2,4	1	3			7	Г	82*	20	24	СВД С	0,7	3	210	30	90	10										225	10	822							
							2	Дч		21	26					11	90		10									225	9	822							



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			
							1	Олч		22	24					5	100																			
18	16	4,0	1	3			10	Днс	167*	20	36	СХД С	0,7	4	260	31	76	17	5				2					142	19	822						
							+	Г								15	76	7	17									225	20	822						
18	17	15,0	1	3			7	Дс	162*	25	36	СВД С	0,6	3	240	30	69	17	14									225	17	822						
							3	Г	127*	19	32					14	74	26										225	21	822						
18	18	3,7	1	3			6	Дс	147*	22	32	СВД С	0,6	3	190	32	75	16	9									225	16	822						
							3	Г	87*	18	28					19	72	13	15									225	3	350						
							1	Клк		17	28					2	100											225	21	822						
18	19	9,8	1	3			8	Днп	157*	17	32	СХД П	0,7	5	150	36	74	17	9									225	14	822						
							2	Гр	82*	6	12					23	80	10	6				4					142	17	822						
18	20	2,4	1	3			5	Г	82*	18	20	СВД С	0,5	3	140	30	74	17	9									225	20	822						
							2	Дс		19	26					19	80	9	11									225	16	822						
							2	Олч	62*	16	18					15	100																			
							1	Клк		16	22					4	100																			
18	21	2,3	1	3			9	Днп	152*	19	36	СХД П	0,5	4	140	38	76	15	9									225	13	822						
							1	Г	127*	18	32					19	86	7	7									806	5	370						
							10	Гр	52*	4	10		0,3			2	100											225	10	822						
2 Ярус																																				
18	22	4,2	1	3			10	Днп	157*	15	32	СХД П	0,5	5	110	32	78	11	10				1					225	12	822						
							10	Гр	52*	4	10		0,3			2	100											142	14	822						
2 Ярус																												225	6	370						
18	23	6,2	1	3			7	Дс	97*	19	24	СВД С	0,8	3	280	35	76	16	7				1					142	14	822						
							3	Г		18	18					21	84	8	8									225	9	822						
18	24	9,1	1	3			6	Днс	152*	20	36	СВД С	0,6	4	190	35	80	10	9				1					142	20	822						
							2	Г	97*	17	28					23	74	16	10									225	17	822						
							1	Клк		18	30					3	100																			
							1	Олч	72*	17	24					5	100																			
19	16	5,7	1	3			10	Днс	87*	15	24	СХД С	0,7	4	170	41	64	19	10	7								225	22	822						
84	2	14,0	1	3			8	Днп	137*	18	32	СХД П	0,7	4	190	30	79	18					3					142	17	822						
							2	Г		18	28					13	100																			
84	5	8,2	1	3			10	Днп	137*	18	30	СХД П	0,6	4	150	30	80	20										225	20	822						
84	7	6,2	1	3			10	Днп	147*	16	28	СХД П	0,6	5	130	30	83	15					2					142	17	822						

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	
							+	Г								7	100																	
84	24	9,2	1	3			10	Днп	147*	15	28	СХД П	0,7	5	140	31	79	18					3					142	10	822				
							+	Гр								14	83	17										225	14	822				
84	31	8,8	1	3			7	Днп	127*	10	22	ОСД П	0,5	5	60	30	75	22					3					142	17	822				
							2	Гр	82*	8	12					14	100											225	6	350				
							1	Яо		12	22					4	100																	
<b>Ольгинское</b>																																		
18	14	8,4	1	3			6	Дс	157*	24	32	СВД С	0,7	3	310	20	86	6	4				4					206	15	822				
							2	Бк		27	40					12	80	11	9									154	8	822				
							2	Г	127*	23	30					24	78	22										225	17	822				
33	25	0,8	1	3			8	Днп	137*	16	28	СХД П	0,6	5	130	30	80	13	7									225	17	822				
							2	Гр	87*	11	12					14	100																	
							+	Г								13	81	19										225	23	822				
33	27	11,0	1	3			5	Днс	157*	21	32	СХД С	0,7	4	300	28	79	17					4					142	19	822				
							2	Бк		26	40					14	71	16	13									225	21	822				
							3	Г	127*	22	32					9	100											154	7	350				
	Итого																																	
		170,8																																

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

- Целевое назначение лесов «\*\*» 1 – Защитные леса (ЛК РФ, Статья 10)
- Категория защитных лесов «\*\*\*» 3 – Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов (ЛК РФ, Статья 102.)

Признаки повреждения деревьев:

- 142 – Слом ствола под действием шквальных и ураганных ветров;
- 154 – сухобочины, подсушены;
- 153 – водяные побеги;
- 161 – морозобоины;
- 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет;
- 225 – механические повреждения ветвей (<3/4) прошлых лет;
- 801 – наличие плодовых тел на стволе;
- 806 – наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (<1/2 окружности ствола)

- 831 – наличие дупел, табачных сучков;
- 832 – наличие гнили

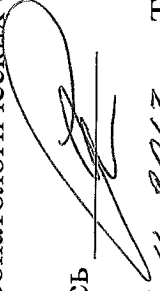
Причина ослабления, повреждения:

- 350 – гнили стволы;
- 355 – трутовик настоящий;
- 370 – некрозно-раковые заболевания стволов;
- 822 – воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;
- 824 – морозы

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аведян З.О.

Подпись



Дата составления документа

14.11.2017

Телефон

8 933 122 8631