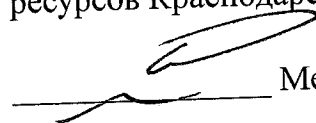


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных  
ресурсов Краснодарского края

 Медянцеv Д.В.

«5» февраля 2018г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 5.6**  
**лесных насаждений Геленджикского 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
Пшадское		101А	2	32,0
Пшадское		101А	4	28,0
Пшадское		101А	9	9,3
Пшадское		102А	4	9,0
Пшадское		102А	23	22,0
Пшадское		109А	4	55,0
Пшадское		129А	19	8,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

**163,4 га**

**1. Визуальное лесопатологическое обследование\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 163,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия срок проведения лесоустройства (1998 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	163,4
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	163,4

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

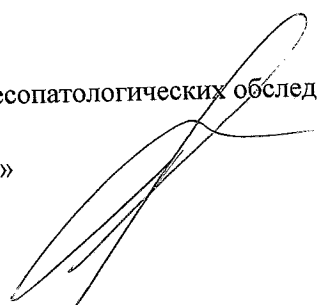
промышленными   
бытовыми

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 насаждения, доля поврежденных деревьев, от числа учтенных, составляет более 75% со степенью объедания кроны от 0% до 100%. Кроме того причинами ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждений являются: стволовые гнили, болезни леса. Ожидается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния насаждений, на части площади усыхание единичных деревьев. Рекомендуются продолжать наблюдение.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
Мастер Геленджикского участка  
ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»



В.И. Некрутенко

## Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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 местопроизрастания	плотность*	бонитет	запас, куб. м/га*	количество, шт.	общая площадь, га**
ТО	1998	101А	2	32,0	1	3			10Днс	Днс	140	16	24	ОСДС	СО-БМ	0,7	5	200		
Ф		101А	2	32,0	1	3			10Днс	Днс	159	16	24	ОСДС	СО-БМ	0,7	5	200	1	
ТО	1998	101А	4	28,0	1	3			10Днс	Днс	140	12	23	ОСДС	СО-БМ	0,4	5А	80		
Ф		101А	4	28,0	1	3			2 ярус 10Гр 10Днс	Гр Днс	70 159	6 12	9 23	ОСДС	СО-БМ	0,4	5А	80	1	
Ф		101А	4	28,0	1	3			2 ярус 10Гр	Гр	89	6	9			0,3	5А	20		
ТО	1998	101А	9	9,3	1	3			8Днс2Г	Днс	140	21	32	СХДС	С1-БС	0,6	4	210		
Ф		101А	9	9,3	1	3			8Днс2Г	Днс	159	21	32	СХДС	С1-БС	0,6	4	210	1	
ТО	1998	102А	4	9,0	1	3			10Днс	Днс	130	16	26	ОСДС	СО-БМ	0,7	5	180		
Ф		102А	4	9,0	1	3			10Днс	Днс	149	16	26	ОСДС	СО-БМ	0,7	5	180	1	
ТО	1998	102А	23	22,0	1	3			10Днс	Днс	130	16	28	ОСДС	СО-БМ	0,8	5	220		
Ф		102А	23	22,0	1	3			10Днс	Днс	149	16	28	ОСДС	СО-БМ	0,8	5	220	1	
ТО	1998	109А	4	55,0	1	3			10днс	Днс	130	14	22	ОСДС	СО-БМ	0,7	5	150		
Ф		109А	4	55,0	1	3			10днс	Днс	149	14	22	ОСДС	СО-БМ	0,7	5	150	1	
ТО	1998	129А	19	8,1	1	4			9Днс1Мжл	Днс	130	12	27	ОСДС	СО-БМ	0,7	5А	130		
Ф		129А	19	8,1	1	4			9Днс1Мжл	Днс	149	12	27	ОСДС	СО-БМ	0,7	5А	130	1	

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

1- Защитные леса

3 - 3-я зона с/охр.куррортов 4 - 1-2 зоны санохр.куррортов

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Геледджикского участка

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Дата составления документа 21.01 ( 2018 г. )

В.И. Некрутенко

Телефон +7(928) 041-70-36

\*\* - перечет деревьев выполнен по неуровненной линии без фиксации пробной площади

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

Лесничество (лесопарк) **Геленджикское**

Субъект Российской Федерации **Краснодарский край**

Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Участковое лесничество **Кабардинское**

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория заповедных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав породы	Таксационная характеристика лесного насаждения				Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подложка грибов, %	Исследовательское мероприятие							
								высота, м	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фоннет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	губящиеся	свежий сухостой	старый сухостой					свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	поврежденные деревья	вид	площадь, га	
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
101А	2	32,0	1	3			10	Дис	159	16	24	ОСДС	0,7	5	200	50	-	89,5	4,7	5,8	-	-	-	-	-	-	-	504	92	936	наблюдение	вид	
101А	4	28,0	1	3			10	Дис	159	12	23	ОСДС	0,4	5А	80	50	-	93,3	1,7	5	-	-	-	-	-	-	-	831	94	936	наблюдение	вид	
							10	Гр	89	6	9		0,3	5А	20	40	83,3	7,4	5,6	-	3,7	-	-	-	-	-	152	17,5	350				
101А	9	9,3	1	3			8	Дис	159	21	32	СХДС	0,6	4	210	40	-	87,5	7,6	2,5	-	2,4	-	-	-	-	504	92	936	наблюдение	вид		
							2	Гр	119	18	24					10	82,8	10,3	-	6,9	-	-	-	-	-	-	801	20	350				
102А	4	9,0	1	3			10	Дис	149	16	26	ОСДС	0,7	5	180	50	-	91,2	1,6	4,9	-	2,3	-	-	-	-	504	92	936	наблюдение	вид		
102А	23	22,0	1	3			10	Дис	149	16	28	ОСДС	0,8	5	220	50	-	90,7	2,3	4,7	2,3	-	-	-	-	-	504	88	936	наблюдение	вид		
109А	4	55,0	1	3			10	Дис	130	14	22	ОСДС	0,7	5	150	50	-	93,5	3,1	1,3	1,5	0,6	-	-	-	-	831	6	350				
129А	19	8,1	1	4			9	Дис	149	12	27	ОСДС	0,7	5А	130	40	-	88,8	5,6	5,6	-	-	-	-	-	-	831	10	350				
							1	Мкл	109	8	12					10	70	10	-	-	10	10	-	-	-	-	152	20	610				

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

1 - Защитные леса 3 - 3-я зона с/охр курортов 4 - 1-2 зоны санохр курортов

Признаки повреждения:  
504 - дехромация листьев (>75%) 801 - наличие плодовых тел на стволе 152 - опадение побегов  
831 - наличие дупел, табачных сучков 160 - ажурность кроны

Причины ослабления, повреждения:  
936 - клон кружевница дубовый 350 - стволы гнили 610 - межвидовая конкуренция

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

В.И. Некрутенко

Мастер Геленджикского участка ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Дата составления документа 29.09.2018 г. 2018 г. Телефон +7(928) 041-70-36

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

Субъект Российской Федерации Краснодарский край Лесничество (лесопарк) Геленджикское  
Участковое лесничество Кабардинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения				Тип леса	Полнота	Бонитет	запас, куб. м/га*	Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени обедания кроны, % от числа стволов			Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м*							средний диаметр, см*	по 25	26 - 49		50 - 75	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
101А	2	32,0	1	3	10	Днс	159	16	24	ОСДС	0,7	5	200	936	92	10	30	60	10	30	60	10,20,60	наблюдение	2018	
101А	4	28,0	1	3	10	Днс	159	12	23	ОСДС	0,4	5А	80	936	94	15	15	70	15	15	70	10,20,60	наблюдение	2018	
101А	9	9,3	1	3	8	Днс	159	21	32	СХДС	0,6	4	210	936	87,5	-	-	30	70	30	70	10,20,60	наблюдение	2018	
102А	4	9,0	1	3	2	Гр	119	18	24	ОСДС	0,7	5	180	936	92	10	10	80	10	10	80	10,20,60	наблюдение	2018	
102А	23	22,0	1	3	10	Днс	149	16	26	ОСДС	0,8	5	220	936	92	-	-	20	80	20	80	10,20,60	наблюдение	2018	
109А	4	55,0	1	3	10	Днс	130	14	22	ОСДС	0,7	5	150	936	88	-	-	15	85	15	85	10,20,60	наблюдение	2018	
129А	19	8,1	1	4	9	Днс	149	12	27	ОСДС	0,7	5А	130	936	90	-	-	10	10	10	80	10,20,60	наблюдение	2018	

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

1 - Защитные леса  
3 - 3-я зона с/охр. курортов 4 - 1-2 зоны санохр. курортов

Вид вредителя: 936 – клоп кружевница дубовый  
Фаза развития вредителя: 10 - яйцекладка 20 - личинка 60 - имаго

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Мастер Геленджикского участка ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»  
Дата составления документа 24.01. 2018 г. Телефон +7(928)041-70-36

В.И. Наскрутенко