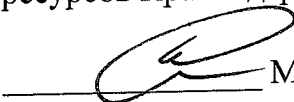


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

« 5 » февраля 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 5.5
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
Кабардинское		41Б	8	1,8
Кабардинское		41Б	11	10,0
Кабардинское		41Б	12	4,8
Кабардинское		41Б	15	1,1
Кабардинское		41Б	16	0,5
Кабардинское		41Б	19	0,6
Кабардинское		41Б	21	1,0
Кабардинское		41Б	25	1,2
Кабардинское		41Б	26	0,8
Кабардинское		41Б	31	5,3
Кабардинское		41Б	36	1,0
Кабардинское		41Б	37	1,8
Кабардинское		42Б	5	0,8
Кабардинское		42Б	10	3,1
Кабардинское		42Б	11	2,3
Кабардинское		45Б	4	11,0
Кабардинское		45Б	17	15,0
Кабардинское		48Б	3	23,0
Кабардинское		48Б	10	1,1
Кабардинское		52Б	3	3,8
Кабардинское		52Б	9	17,0
Кабардинское		52Б	16	2,6
Кабардинское		52Б	17	1,8
Кабардинское		52Б	19	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

114,1 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 114,1 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	86,6
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	86,6

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:

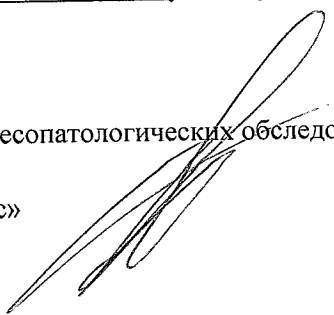
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

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%. Причинами ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждений являются: ожеледь, болезни леса, пожары 4-10 летней даности. Ожидается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния насаждений, на части площади усыхание единичных деревьев. Рекомендуется 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 лесосурьейства	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	попада	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	1998	41Б	8	1,8	1	5			8Ск1Дмп1Гр	Ск	21	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20	1		
Ф		41Б	8	1,8	1	5			8Ск1Дмп1Гр	Ск	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	40			
ТО	1998	41Б	11	10,0	1	5			7Смп1Ск1Дмп1Гр	Спц	22	5	10	СХДП	С1-КС	0,7	4	40	1		
Ф		41Б	11	10,0	1	5			7Смп1Ск1Дмп1Гр	Спц	41	5	10	СХДП	С1-КС	0,7	4	40			
ТО	1998	41Б	12	4,8	1	5			10Спц	Спц	21	4	6	ОСДП	С1-КС	0,4	3	20			
									2 ярус 7Дмп1Яо2Гр	Дмп	70	7	13		С1-КС	0,5	3	30	1		
									10Спц	Спц	40	4	6	ОСДП	С1-КС	0,4	3	20			
Ф		41Б	12	4,8	1	5			10Спц	Спц	89	7	13		С1-КС	0,5	3	30			
ТО	1998	41Б	15	1,1	1	5			2 ярус 7Дмп1Яо2Гр	Дмп	21	4	8	СХДП	С1-КС	0,5	4	20			
									10Ск	Ск	65	7	14		С1-КС	0,3	4	20			
									2 ярус 7Дмп1Яо2Гр	Дмп	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,5	4	20	1		
Ф		41Б	15	1,1	1	5			10Ск	Ск	74	7	14		С1-КС	0,3	4	20			
									2 ярус 7Дмп1Яо2Гр	Дмп	21	4	8	СХДП	С1-КС	0,7	4	30			
ТО	1998	41Б	16	0,5	1	5			6Ск2Дмп2Гр	Ск	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,7	4	30	1		
Ф		41Б	16	0,5	1	5			6Ск2Дмп2Гр	Ск	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20			
ТО	1998	41Б	19	0,6	1	5			10Спц	Спц	21	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20	1		
Ф		41Б	19	0,6	1	5			10Спц	Спц	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	30			
ТО	1998	41Б	21	1,0	1	5			10Спц	Спц	17	4	6	СХДП	С1-КС	0,8	3	30	1		
Ф		41Б	21	1,0	1	5			10Спц	Спц	36	4	6	СХДП	С1-КС	0,8	3	30			
ТО	1998	41Б	25	1,2	1	5			8Спц2Спц	Спц	17	3	6	СХДП	С1-КС	0,6	4	10	1		
Ф		41Б	25	1,2	1	5			8Спц2Спц	Спц	36	3	6	СХДП	С1-КС	0,6	4	10			
ТО	1998	41Б	25	1,2	1	5			6Спц4Спц	Спц	21	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20	1		
Ф		41Б	26	0,8	1	5			6Спц4Спц	Спц	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20			
ТО	1998	41Б	26	0,8	1	5			6Спц4Спц	Спц	22	4	8	СХДП	С1-КС	0,7	4	30	1		
Ф		41Б	31	5,3	1	5			10Спц	Спц	41	4	8	СХДП	С1-КС	0,7	4	30			
ТО	1998	41Б	31	5,3	1	5			10Спц	Спц	21	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20	1		
Ф		41Б	36	1,0	1	5			10Спц	Спц	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20			
ТО	1998	41Б	36	1,0	1	5			10Спц	Спц	40	4	8	СХДП	С1-КС	0,6	4	20	1		
Ф		41Б	36	1,0	1	5			10Спц	Спц	17	4	6	СХДП	С1-КС	0,7	3	30			
ТО	1998	41Б	37	1,8	1	5			10Спц	Спц	17	4	6	СХДП	С1-КС	0,7	3	30	1		

Ф	41Б	37	1,8	1	5		10Спщ	Спщ	36	4	6	СХДП	С1-КС	0,7	3	30	1
ТО	1998	42Б	5	0,8	1	5	7Спщ3Дпщ	Спщ	31	4	12	ОСДП	С1-КС	0,5	5	20	
Ф	42Б	5	0,8	1	5		7Спщ3Дпщ	Спщ	50	4	12	ОСДП	С1-КС	0,5	5	20	1
ТО	1998	42Б	10	3,1	1	5	4Спщ2Спщ1Спщ3Дпщ	Спщ	34	6	16	ОСДП	С1-КС	0,6	5	20	
Ф	42Б	10	3,1	1	5		4Спщ2Спщ1Спщ3Дпщ	Спщ	34	6	16	ОСДП	С1-КС	0,6	5	20	1
ТО	1998	42Б	11	2,3	1	5	5Спщ2Спщ2Дпщ1Гр	Спщ	34	6	16	ОСДП	С1-КС	0,4	5	20	
Ф	42Б	11	2,3	1	5		5Спщ2Спщ2Дпщ1Гр	Спщ	53	6	16	ОСДП	С1-КС	0,4	5	20	1
ТО	1998	42Б	11	2,3	1	5	5Дпщ2Дпщ2Гр1Яю	Дпщ	90	8	19	ОСДП	С1-КС	0,7	5А	50	
Ф	45Б	4	11,0	1	4	4	5Дпщ2Дпщ2Гр1Яю	Дпщ	109	8	19	ОСДП	С1-КС	0,7	5А	50	1
ТО	1998	45Б	4	11,0	1	4	8Дпщ2Гр	Дпщ	95	7	19	ОСДП	С1-КС	0,7	5Б	40	
Ф	45Б	17	15,0	1	4	4	8Дпщ2Гр	Дпщ	114	7	19	ОСДП	С1-КС	0,7	5Б	40	1
ТО	1998	45Б	17	15,0	1	4	8Спщ1Дпщ1Гр	Спщ	27	8	16	СХДП	С1-КС	0,8	3	80	
Ф	48Б	3	23,0	1	5	5	8Спщ1Дпщ1Гр	Спщ	46	8	16	СХДП	С1-КС	0,8	3	80	1
ТО	1998	48Б	3	23,0	1	5	8Спщ1Дпщ1Гр	Спщ	46	8	16	СХДП	С1-КС	0,8	3	80	
Ф	48Б	10	1,1	1	5	5	7Ск3Спщ	Ск	27	4	12	ОСДП	С1-КС	0,7	5	30	
ТО	1998	48Б	10	1,1	1	5	7Ск3Спщ	Ск	46	4	12	ОСДП	С1-КС	0,7	5	30	1
Ф	48Б	10	1,1	1	5	5	8Спщ2Гр	Спщ	29	7	14	СХДП	С1-КС	0,7	4	50	
ТО	1998	52Б	3	3,8	1	5	8Спщ2Гр	Спщ	48	7	14	СХДП	С1-КС	0,7	4	50	1
Ф	52Б	3	3,8	1	5	5	8Спщ2Гр	Спщ	70	8	20	СХДП	С1-КС	0,5	5А	30	
ТО	1998	52Б	9	17,0	1	5	5Дпщ3Дпщ2Гр	Дпщ	89	8	20	СХДП	С1-КС	0,5	5А	30	1
Ф	52Б	9	17,0	1	5	5	5Дпщ3Дпщ2Гр	Дпщ	29	9	16	СХДП	С1-КС	0,7	3	70	
ТО	1998	52Б	16	2,6	1	5	8Спщ2Гр	Спщ	48	9	16	СХДП	С1-КС	0,7	3	70	1
Ф	52Б	16	2,6	1	5	5	8Спщ2Гр	Спщ	29	6	14	СХДП	С1-КС	0,7	4	50	
ТО	1998	52Б	17	1,8	1	5	8Спщ2Гр	Спщ	48	6	14	СХДП	С1-КС	0,7	4	50	1
Ф	52Б	17	1,8	1	5	5	8Спщ2Гр	Спщ	29	6	14	СХДП	С1-КС	0,7	4	50	
ТО	1998	52Б	19	2,7	1	5	8Спщ2Гр	Спщ	29	8	14	СХДП	С1-КС	0,7	3	60	
Ф	52Б	19	2,7	1	5	5	8Спщ2Гр	Спщ	48	8	14	СХДП	С1-КС	0,7	3	60	1

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

** - перерчет деревьев выполнен по непроверенной линии без фиксации пробной площади

1- Защитные леса

5- Лесопарковые зоны 4 - 1-2 зоны санохр.курортов

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Геленджикского участка

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

В.И. Некрутенко

Дата составления документа *24.01.*

2018 г.

Телефон +7(928) 041-70-36

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое-, листогрызунами) 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 лесов	Категория защитных лесов	Номер выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения						Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объёма кроны, % от числа стволов			Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст*	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса			плотность	тонн/га	количество деревьев, % от		до 25	26 - 49	50 - 75	76 - 99	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
41Б	8	1,8	1	5			1	Длп	79	4	8	СХДП	0,6	4	20	936	100	-	10	20	70	наблюдение		2018	
41Б	11	10,0	1	5			7	Слц	41	5	10	СХДП	0,7	4	40	936	100	-	40	60	10,20,60			2018	
41Б	12	4,8	1	5			10	Слц	40	4	6	ОСДП	0,4	3	20	936	80	-	10	30	60	наблюдение		2018	
41Б	15	1,1	1	5			7	Длп	74	7	14	СХДП	0,3	4	20	936	75	-	20	40	40	наблюдение		2018	
41Б	16	0,5	1	5			2	Гр	69	4	8	СХДП	0,7	4	30	936	80	-	10	30	60	наблюдение		2018	
42Б	5	0,8	1	5			7	Слц	50	4	12	ОСДП	0,5	5	20	936	80	-	10	30	60	наблюдение		2018	
42Б	10	3,1	1	5			4	Слц	34	6	16	ОСДП	0,6	5	20										
42Б	11	2,3	1	5			5	Слц	53	6	16	ОСДП	0,4	5	20	936	80,7	-	15	35	50	наблюдение		2018	
45Б	4	11,0	1	4			2	Длп	149	10	29														
45Б	17	15,0	1	4			8	Длп	114	7	19	ОСДП	0,7	5А	50	936	96	-	10	20	40	наблюдение		2019	
48Б	3	23,0	1	5			8	Слц	46	8	16	СХДП	0,8	3	80	936	100	-	-	20	80	наблюдение		2018	

52Б	9	17,0	1	5	5	Днп	89	8	20	СХДП	0,5	5А	30	936	94	-	10	10	80	наблюдение		2018
																				Днп	Гр	
					3	Днп	69	6	12					936	95	-	10	20	70	10.20.60	наблюдение	2018
					2	Гр	69	4	10													

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

1 - Защитные леса 5- Лесопарковые зоны 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» В.И. Некрутенко

Дата составления документа *04.01.2018* Телефон +7(928) 041-70-36