


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

«03» августа 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 1.6**

лесных насаждений Абинского 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
Холмское		68В	5	4,9
Холмское		70В	8	13,0
Холмское		71В	5	16,0
Холмское		83В	2	30,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 63,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 63,9 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	63.9
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	63.9

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. На обследованной территории ожидается, преждевременное усыхание отдельных деревьев, увеличение численности инвазивного вредителя – клоп кружевница дубовая и формирование очагов 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 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	порода	возраст, лет	средняя высота, м *	средний диаметр, см *	тип леса	тип условий	местопроизрастания	плотота *	бонитет	запас, куб. м/га *	количество, шт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Холмское лесничество																				
ТО	2001	68В	5	4,9	1	4			2Дс2Со2Днс2Г2Ос+Кло	дуб	13	3	6	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	20	-	-
Ф		68В	5	4,9	1	4			2Дс2Со2Днс2Г2Ос+Кло	дуб	29	3	6	СВДС	Д2-БГ	0,8	3	20	1	
ТО	2001	70В	8	13,0	1	4			10Днс+Со+Г	Днс	100	19	28	СХДС	С1-БС	0,8	4	260	-	-
Ф		70В	8	13,0	1	4			10Днс+Со+Г	Днс	116	19	28	СХДС	С1-БС	0,8	4	260	1	
ТО	2001	71В	5	16,0	1	4			6Бк2Дс1Г1Ос+Лпо	Бк	150	25	44	СВБК	Д2+БС	0,7	3	340	-	-
Ф		71В	5	16,0	1	4			6Бк2Дс1Г1Ос+Лпо	Бк	166	25	44	СВБК	Д2+БС	0,7	3	340	1	
ТО	2001	83В	2	30,0	1	4			8Дс2Г+Со+Ос+Бк	Дс	130	23	36	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	300	-	-
Ф		83В	2	30,0	1	4			8Дс2Г+Со+Ос+Бк	Дс	146	23	36	СВДС	Д2-БГ	0,7	3	300	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 непроवेशенной линии, без фиксации размера пробной площади.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:



ФИО Малюгин А.Н.

Подпись

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

- Возраст «*» - Учитывая давность проведения лесоустройства, возраст определен камеральным способом, показатель которого при составлении акта несоответствия не может быть отнесен к нормативной точности установленной лесоустроительной инструкцией.
- 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
 - 807 – Наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окружности ствола)
 - 832 -- наличие гнили
 - 501 - дехромация хвои, листья (патологическая) (<15%)
 - 502 - дехромация хвои, листья (патологическая) (25-50%)
- Причина ослабления, повреждения:
- 350 – Стволовые гнили
 - 370 – Некрозно-раковые заболевания стволов;
 - 373 – Рак дуба поперечный
 - 936 – повреждение клопом кружевницей дубовым

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Малюгин А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 24.10.2017 Телефон 8-962-85-42-166

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

Субъект Российской Федерации Краснодарский край Лесничество (лесопарк) Абинское

Участковое лесничество Холмское 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	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст *	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тонитер	запас, куб. м/га	до 25			26-49	50-75	более 75	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
68В	5	4,9	1	4			2Дс2Со2Днс2Г2Ос+Клю	дуб	29	3	6	СВДС	0,8	3	20	936	100	100	100			10	наблюдение	4,9	VI-X.2018
70В	8	13,0	1	4			10Днс+Со+Г	Днс	116	19	28	СХДС	0,8	4	260	936	100		100			10	наблюдение	13,0	VI-X.2018
71В	5	16,0	1	4			6Бк2Дс1Г1Ос+Лпо	Бк	166	25	44	СВБК	0,7	3	340	936	100		100			10	наблюдение	16,0	VI-X.2018
83В	2	30,0	1	4			8Дс2Г+Со+Ос+Бк	146	23	36	СВДС	0,7	3	300	936	100		100				10	наблюдение	30,0	VI-X.2018

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Малюгин А.Н.

Подпись



Дата составления документа

24.10.2017

Телефон 8-962-85-42-166