

Утверждаю

должность начальник Главного

управления природных ресурсов

и заказных земель Севастополя

Ф.И.О.: Сандышев С.Ю.

Дата: 02.10.2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 10

лесных насаждений Севастопольское лесничество(лесопарк)
Город федерального значения Севастополь (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

X

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мекензиевское	-	62	23	22,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)
(нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	5
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4 ;3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	-

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	29,3	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	70,7	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Мекензиевское		62	23	22,5	ССР	5	СКР	302,4	2018
							ССТ	44,3	
							ДП	84,4	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение молодняка и его оправка по завершении лесосечных работ

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременный вывоз древесины, очистка от порубочных остатков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013

основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК

ФИО Павлов Д.А. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Город федерального значения Севастополь

Лесничество (лесопарк) Севастопольское Уч.лесничество Мекензиевское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 62 Выдел 23 Площадь 22,5 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,5 га га

Таксационная характеристика:

тип леса В1ДПМ состав 7СКР1ССТ2ДП возраст 32

бонитет 3 полнота 0,85 запас на га, м³ 100 возобновление Нет

Время и причина ослобление лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **Сплошная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК

Ф. И. О. Павлов Д.А.

Подпись 

Дата составления документа: _____

Телефон (8652) 94-41-84

Ведомость перечега деревьев

Порода	СКР										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.
без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8						25					25	100
12						45		19			64	100
16						60		31			91	100
20						24		10			34	100
24												
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	-	-	-	-	-	154	-	60	-	-	214	214
% деревьев	-	-	-	-	-	72,0	-	28,0	-	-	100	100,0
запас	-	-	-	-	-	20,90	-	9,34	-	-	30,24	30,24
Итого, %	-	-	-	-	-	69,1	-	30,9	-	-	-	100,0

Порода	ССТ										Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт											
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV	V - сухой		Ветровал		Бурелом		шт.
без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий	старый	свежий	старый	свежий	старый		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8						3		2			5	100
12						8		2			10	100
16						7		4			11	100
20						5		1			6	100
24												
28												
32												
36												
40												
44												
48												
52												
56												
60												
64												
68												
72												
76												
80												
84												
88												
92												
96												
100												
Итого	-	-	-	-	-	23	-	9	-	-	32	32
% деревьев	-	-	-	-	-	71,9	-	28,1	-	-	100	100,0
запас	-	-	-	-	-	3,27	-	1,16	-	-	4,43	4,43
Итого, %	-	-	-	-	-	73,8	-	26,2	-	-	-	100,0

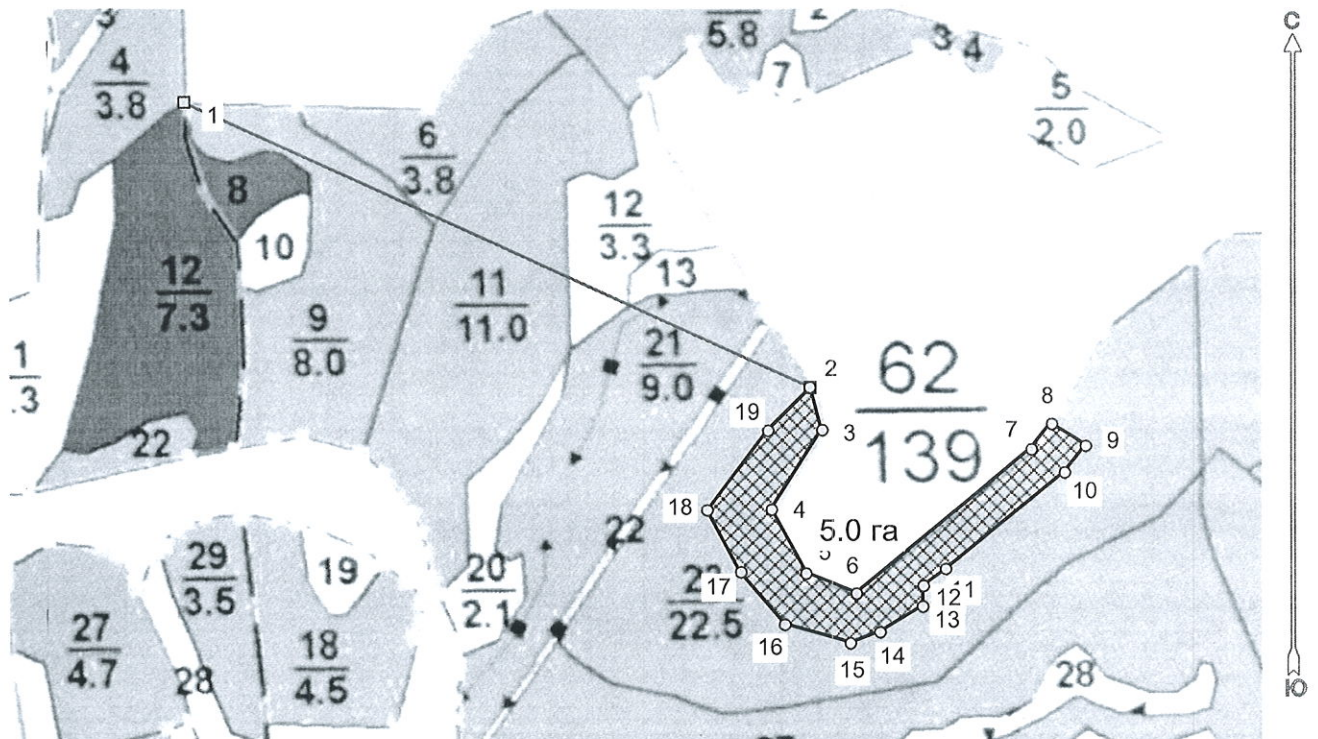
Порода	ДП											Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										шт.		
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухой		Ветровал		Бурелом			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1													
8						6		3				9	100
12						15		4				19	100
16						13		6				19	100
20						8		2				10	100
24													
28													
32													
36													
40													
44													
48													
52													
56													
60													
64													
68													
72													
76													
80													
84													
88													
92													
96													
100													
Итого	-	-	-	-	-	42	-	15	-	-		57	57
% деревьев	-	-	-	-	-	73,7	-	26,3	-	-		100	100,0
запас	-	-	-	-	-	6,31	-	2,13	-	-		8,44	8,44
Итого, %	-	-	-	-	-	74,7	-	25,3	-	-		-	100,0



**Абрис лесного участка
обозначенными границами, в лесах, закрепленных за ГКУ «Севастопольское
лесничество»**

Месторасположение лесосеки: Город федерального значения Севастополь
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Севастопольское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Мекензиевское
участковое лесничество, лесной квартал № 62, таксационный выдел № 23, площадь лесосеки 5,0
га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1	125	10	-	0,125
	2	125	10	-	0,125
	3	125	10	-	0,125
	4	125	10	-	0,125
	Итого:				0,5

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Павлов Д.А.

(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,0 га

Эксплуатационная площадь: 5,0 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	33° 36' 21"; 44° 41' 27";	ЮВ 65,5°	950,7
2 - 3	33° 37' 00"; 44° 41' 14";	ЮВ 16,0°	61,7
3 - 4	33° 37' 01"; 44° 41' 12";	ЮЗ 32,0°	130,4
4 - 5	33° 36' 58"; 44° 41' 09";	ЮВ 28,0°	100,9
5 - 6	33° 37' 00"; 44° 41' 06";	ЮВ 68,0°	75,1
6 - 7	33° 37' 03"; 44° 41' 05";	СВ 50,0°	313,5
7 - 8	33° 37' 14"; 44° 41' 12";	СВ 38,0°	45,3
8 - 9	33° 37' 16"; 44° 41' 13";	ЮВ 57,0°	55,9
9 - 10	33° 37' 18"; 44° 41' 12";	ЮЗ 38,5°	46,5
10 - 11	33° 37' 16"; 44° 41' 11";	ЮЗ 50,5°	212,4
11 - 12	33° 37' 09"; 44° 41' 06";	ЮЗ 52,0°	38,7
12 - 13	33° 37' 08"; 44° 41' 05";	ЮЗ 1,5°	28,8
13 - 14	33° 37' 08"; 44° 41' 04";	ЮЗ 58,5°	68,6
14 - 15	33° 37' 05"; 44° 41' 03";	ЮЗ 69,5°	43,6
15 - 16	33° 37' 03"; 44° 41' 03";	СЗ 74,5°	94,5
16 - 17	33° 36' 59"; 44° 41' 04";	СЗ 39,5°	94,7
17 - 18	33° 36' 56"; 44° 41' 06";	СЗ 28,5°	98,3
18 - 19	33° 36' 54"; 44° 41' 09";	СВ 37,5°	138,7
19 - 2	33° 36' 58"; 44° 41' 12";	СВ 44,0°	83,5

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Павлов Д.А.

(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.