

Утверждаю

*Начальник главного управления
природных ресурсов и экологии
города Севастополя*

С.Ю. Самойлов

Дата: 14.06.2019

Акт
лесопатологического обследования № 3/2019

лесных насаждений _____ Севастопольское _____ лесничество (лесопарк)

Город федерального значения Севастополь (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

х

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь
Мекензиевское	-	16	11	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причина не соответствия: -

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Засуха, Внутривидовая конкуренция.

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 8,7 % от запаса

в том числе :

ослабленных - % (причины назначения)

сильно ослабленных - % (причины назначения)

усыхающих - % (причины назначения)

свежего сухостоя - %;

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	6,5	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	2,2	%;
аварийных	-	%;

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

0,8

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, м ³	Крайние сроки проведения
Мекензиевское	-	16	11	2,7	УНД	2,7	СК	37	2018-2020
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Заключение: - Насаждение с нарушенной устойчивостью ослабленное, Средневзвешанная категория состояния насаждения (Кнас = 2,14), состав на выделе - 10СК, полнота - 0,9, назначается - УНД, Выбираемый запас на выделе - 37 м³

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Подрост отсутствует

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Соблюдение пункта 41 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

№ 470 от 12.09.2016 г.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя:

2013

Основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований:

04.09.2018

Дата составления документа:

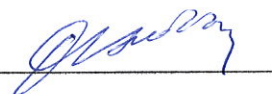
19.10.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф.И.О.

Павлов Д.А.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

Сплошной переçёт

Субъект Российской Федерации _____ Город Севастополь _____

Лесничество (лесопарк) Севастопольское

Уч.лесничество Мекензиевское Урочище(лесная дача) -

Квартал 16 Выдел 11

Площадь 2,7 га. Площадь мероприятия 2,7 га Размер пробной площади 2,7 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

состав 10СК запас на га 170 м³

бонитет 3 тип леса ГД полнота 0,9

возраст 57/-/-/-/-

возобновление Подрост отсутствует,

Время и причина ослабления лесного насаждения:

**Причины повреждения насаждения: Засуха (код 830), Внутривидовая конкуренция (код 630).
Определены следующие признаки: усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112),
усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).**

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью (ослабленное).
Средневзвешанная категория состояния насаждения (Кнас = 2,14)**

Намечаемые мероприятия: **Уборка неликвидной древесины**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

Ф. И. О. Павлов Д.А. Подпись 

Телефон: 8 (8652) 94-41-84 Дата составления документа 19.10.2018

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Сентябрь 2018 год

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Город Севастополь
Мекензиевское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Севастопольское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33		34																
							10	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28		29	30	Уборка неспелых древесины													
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	лесовое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела	доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас на 1 га, м ³	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причины ослабления, повреждения	8,7 %	Уборка неспелых древесины		2,7 га												
16	11	2,7	Защитные леса	Противопожарные леса			10	СК	57	13	14	ГЛ	0,9	3	170	3243	16,1	71,2	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	111,112,	8,7	830,630.	8,7 %	Уборка неспелых древесины		2,7 га												
																	Итого по распределению:										16,1	71,2	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог I категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"

ФИО Павлов Д.А.

Подпись

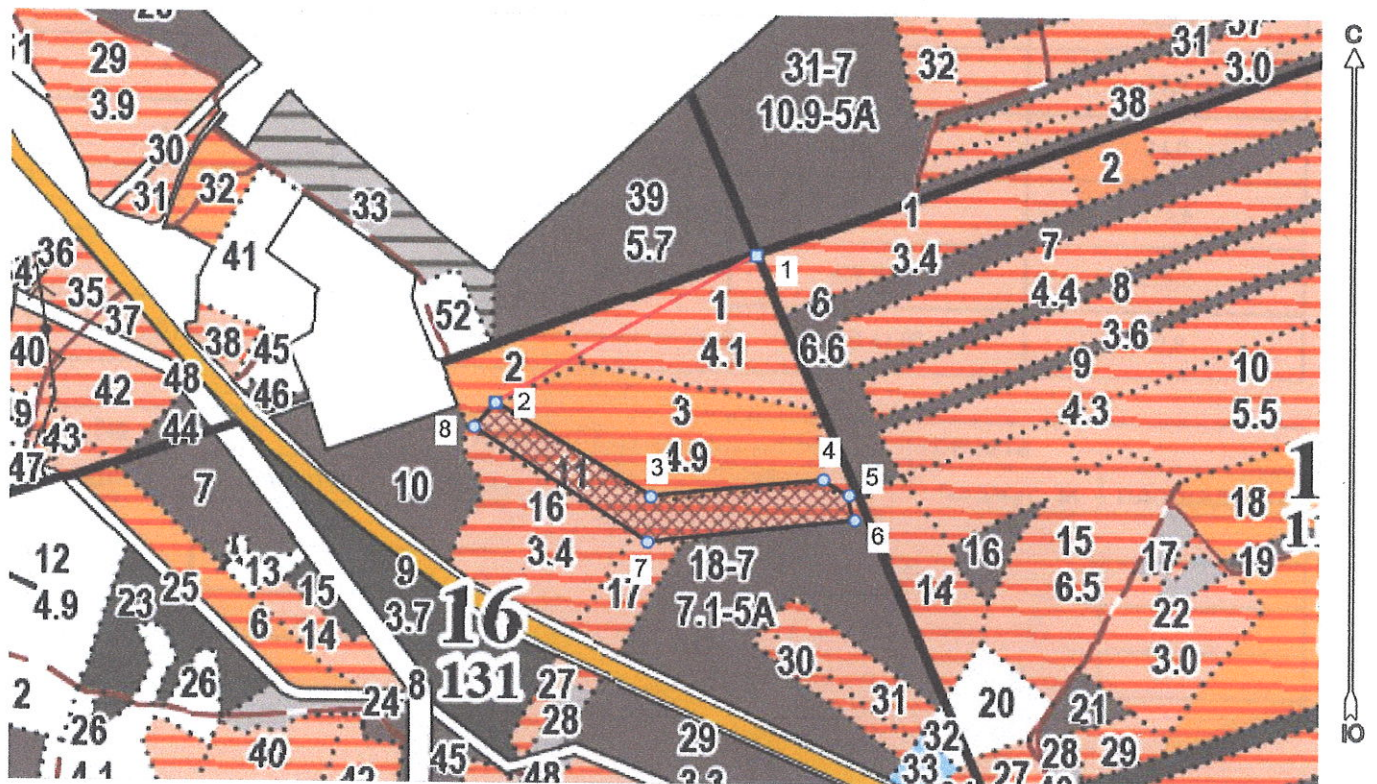
19.10.2018

Телефон 8 (8652) 94-41-84





Абрис лесного участка
с обозначенными границами

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 № 16, таксационный выдел
№ 11, площадь лесосеки 2,7 га.

Масштаб 1:10000

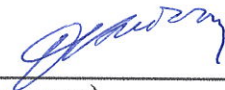


Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: инженер-лесопатолог I категории Д.А.Павлов

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)



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

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2,7 га

Эксплуатационная площадь: 2,7 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	33° 37' 11"; 44° 38' 46";	ЮЗ 60,0°	397,4
2 - 3	33° 36' 55"; 44° 38' 39";		
3 - 4	33° 37' 05"; 44° 38' 35";	ЮВ 59,0°	240,6
4 - 5	33° 37' 15"; 44° 38' 36";	СВ 84,0°	229,4
5 - 6	33° 37' 17"; 44° 38' 35";	ЮВ 59,0°	39,7
6 - 7	33° 37' 17"; 44° 38' 34";	ЮВ 13,0°	34,0
7 - 8	33° 37' 04"; 44° 38' 33";	ЮЗ 83,5°	275,8
8 - 2	33° 36' 54"; 44° 38' 38";	СЗ 57,0°	275,2
		СВ 41,0°	42,8

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	Сплошной перече́т				
			Итого:		

Исполнитель: инженер-лесопатолог I категории Д.А.Павлов

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)



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