

Утверждаю

*Начальник Главного управления  
природных ресурсов и экологии  
города Севастополя*

*С.Ю. Самойлов*

Дата: 14.06.2019

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 6/2019**

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
Мекензиевское	-	24	8	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 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 1,2 га

с утраченной устойчивостью -

причины повреждения:

**Внутривидовая конкуренция, Гнили стволыые.**

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)		
Гнили стволыые	СК	5	слабая		

2.3. Выборке подлежит 7,7 % от запаса

в том числе :

ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих - % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя - %;

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	4,3	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	3,4	%;
аварийных	-	%;

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

0,7

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 <sup>3</sup>	Крайние сроки проведения
Мекензиевское	-	24	8	1,2	ВСР	1,2	СК	14	2018-2020
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Заключение: - Насаждение с нарушенной устойчивостью ослабленное, Средневзвешанная категория состояния насаждения (Кнас = 1,9), состав на выделе - 10СК, полнота - 0,8, назначается - ВСР, Выбираемый запас на выделе - 14 м<sup>3</sup>

Ведомость перчета 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: Гнили ствольные.

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 переѐт

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Город Севастополь \_\_\_\_\_

Лесничество (лесопарк) Севастопольское

Уч.лесничество Мекензиевское Урочище(лесная дача) -

Квартал 24 Выдел 8

Площадь 1,2 га. Площадь мероприятия 1,2 га Размер пробной площади 1,2 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

состав 10СК запас на га 180 м<sup>3</sup>

бонитет 2 тип леса ГД полнота 0,8

возраст 51/-/-/-/-

возобновление Подрост отсутствует,

Время и причина ослабления лесного насаждения:

**Причины повреждения насаждения: Внутривидовая конкуренция (код 630), Гнили стволыые (код 350). 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 = 1,9)**

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

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 года

Субъект Российской Федерации Город Севастополь Лесничество (лесопарк) Севастопольское  
 Участковое лесничество Мекензиевское Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33	34													
							10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		12	11	10	9	8	7	6	5	4	3						2	1	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	выдела	доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас на 1 га, м3	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаляющие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Выборочная санитарная рубка	1,2 га	Назначенные мероприятия										
24	8	1,2	Защитные леса	Противоэрозийные леса				10	СК	51	15	24	ГД	0,8	2	183	43,5	38,2	10,6	-	-	3,4	-	-	-	-	-	111,112,	7,7		7,7	7,7	Выборочная санитарная рубка	1,2 га											
																	Итого по распределению:										43,5	38,2	10,6	-	-	3,4	-	-	-	-	-	-	-	4,3	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог 1 категории, отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Ставропольского края"  
 ФИО Павлов Д.А. Подпись Д.А. Павлов  
 Дата составления документа 19.10.2018 Телефон 8(8652) 94-41-84

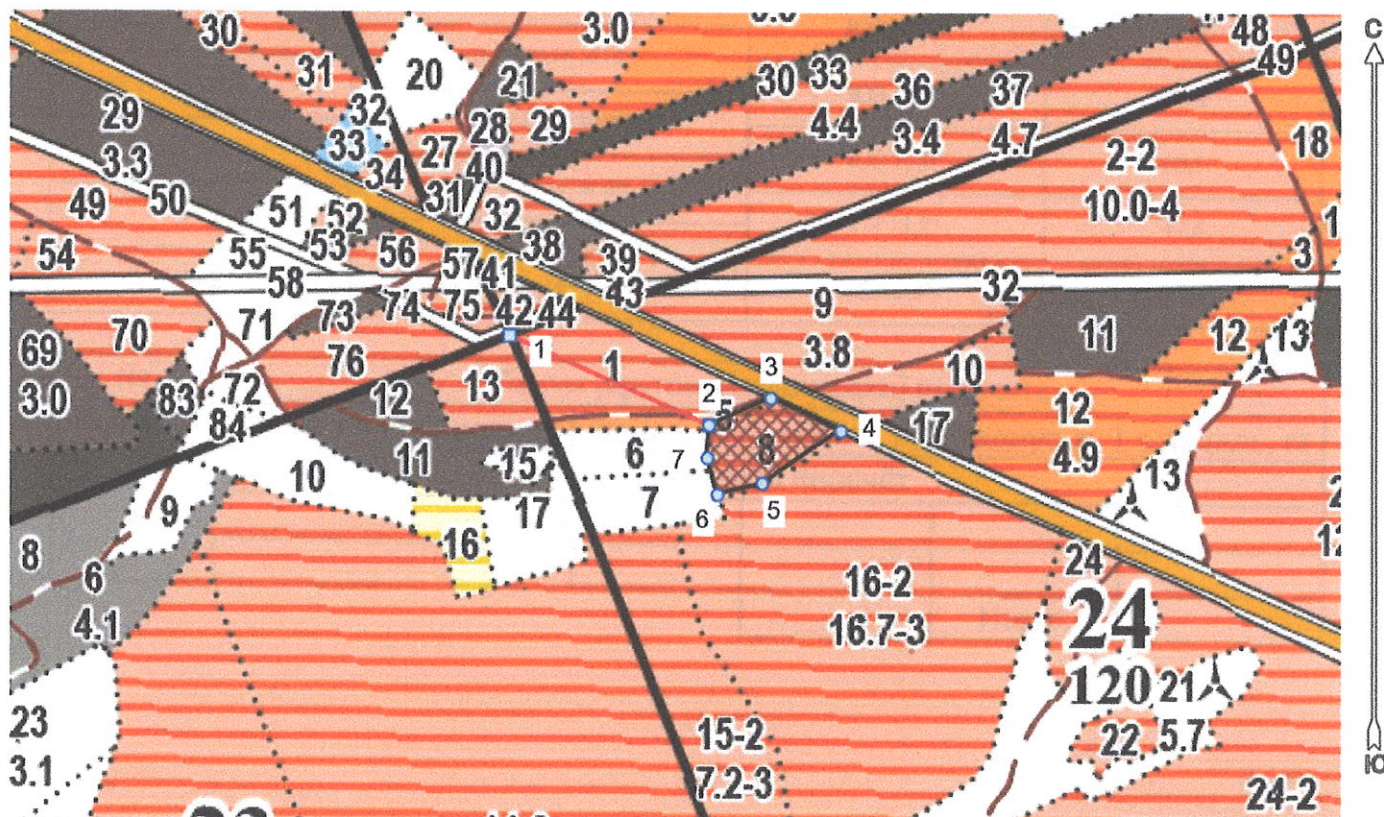




### Абрис лесного участка с обозначенными границами

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 № 24, таксационный  
выдел № 8, площадь лесосеки 1,2 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: инженер-лесопатолог 1 категории Д.А.Павлов

(должность, фамилия, инициалы, дата, подпись)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1,2 га

Эксплуатационная площадь: 1,2 га

Номера точек	Координаты точки	Румбы линий	Меры линий
1 - 2	33° 37' 31"; 44° 38' 16";	ЮВ 66,5°	283,2
2 - 3	33° 37' 42"; 44° 38' 12";		
3 - 4	33° 37' 46"; 44° 38' 13";	СВ 67,0°	87,7
4 - 5	33° 37' 50"; 44° 38' 12";	ЮВ 65,5°	99,0
5 - 6	33° 37' 45"; 44° 38' 10";	ЮЗ 57,0°	121,0
6 - 7	33° 37' 43"; 44° 38' 10";	ЮЗ 76,0°	60,5
7 - 2	33° 37' 42"; 44° 38' 11";	СЗ 15,5°	47,6
		СВ 2,5°	41,6

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	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)