

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления
охраны, защиты леса и
государственного лесного
контроля – старший
государственный инспектор
Республики Крым
Ф.И.О Савич С.Е.
Дата «24» Мая 2018 г.

Акт № 45/2018
лесопатологического обследования
лесных насаждений Симферопольского лесничества
Республики Крым Российской Федерации

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пионерское		42	21	7,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины не соответствия: не соответствующую возраст, состав и д.р.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью V с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: непатогенные биотические факторы, межвидовая конкуренция (610), затенение (611), несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, в том числе рубок ухода (754), воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 °, изгиб или вывал деревьев(821).

В том числе: отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды, короеды	Дс	-	37,1	
Лубоеды, короеды	Гв	-	6,7	
Лубоеды, короеды	Яо	-	16,1	
Лубоеды, короеды	Ос	-	18,7	

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 ¾)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более ¾)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 36,2 % деревьев,
в том числе:

	Дуб скальный		Граб восточный		Ясень обыкновенный		Осина	
	%	Причина назначения	%	Причина назначения	%	Причина назначения	%	Причина назначения
В том числе по породам	49,8		20,6		25,0		50,0	
Ослабленных								
Сильно ослабленных								
Усыхающих								
Свежего сухостоя	6,8	610, 754	5,9	610, 611	5,2	610, 754	9,4	754,821
Старого сухостоя	7,9	610, 754,	8,0	610, 611	6,6	610, 754	12,5	754,821
Ветровала, бурелома	35,1	610, 754	6,7	610, 611	13,2	610, 754	28,1	754,821

В том числе

свежего сухостоя 6,3 %,
старого сухостоя 7,9 %
свежего ветровала 0,5 %
старого ветровала 21,5 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Пионерское	42	21	7,4	ВСП	7,4	Дс	934,0	IV квартал 2019
						Гв	287,0	
						Яо	171,0	
						Ос	148,0	
						всего	1540,0	

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

6. Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно правилам санитарной безопасности в лесах.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя: 2013-2016;

основная причина повреждения древесины: непатогенные биотические факторы;
образование сухостоя, отработано стволовыми вредителями, сильные ветра прошлых лет.

Дата проведения обследований 10.05.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клименко Н. Н.

Подпись 