

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления
охраны, защиты леса и государственного
лесного контроля - старший государственный
инспектор Минприроды Крыма
Республики Крым

Ф.И.О. Сволынский М.Д. 

Дата 29. Августа, 2019

АКТ
лесопатологического обследования № 81/2019

лесных насаждений Судакского лесничества (лесопарка)

Республики Крым (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество:	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Морское		57	9	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: давность лесоустройства, уточнение таксационных характеристик при инструментальном обследовании

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

V
-

причины повреждения:

856 - верховой пожар 1-3 летней давности.

В том числе:

Заселено, обработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усачи, лубоеды	-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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
Верховой	Скк	-	-	более 3/4	100	более 3/4	86

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 84,2 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя	<u>0,0</u>
старого сухостоя	<u>84,2</u>
свежего ветровала	<u>0,0</u>
старого ветровала	<u>0,0</u>
свежего бурелома	<u>0,0</u>
старого бурелома	<u>0,0</u>
аварийные деревья	<u>0,0</u>

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: -

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

2.5 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, выбираемый, м3	Крайние сроки проведения
Морское	-	57	9	3,1	ССР	3,1	Ск	192	II кв. 2021 г.
Всего	-	-	-	3,1	-	3,1	-	192	

Заключение: Насаждение с утраченной устойчивостью, погибшее. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 5,6), состав насаждения: 10Ск, полнота 0,5, назначается ССР. Выбираемый запас на выделе 192 м3

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

2.6 Меры по обеспечению возобновления: Рекомендуется лесовосстановление, сохранение на участке живых экземпляров сосны крымской для содействия естественному лесовозобновлению.

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

2.8 Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя: 2018-2019 гг.

основная причина повреждения древесины: 856 - верховой пожар 1-3 летней давности.

Дата проведения обследований: 26.08.2019

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер лесопатолог 1 категории:

Ф.И.О. **Коновальчук П.В.**

Подпись 

Ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосоустройства	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	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	2013	57	9	3,1	Защитные	136	-	-	10Ск	Ск	32	7	16	СомДЦ	0,5	4	70	1	0,3
Ф		57	9	3,1	Защитные	136	-	3,1	10Ск	Ск	38	8	18	СомДЦ	0,5	4	74		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Коновальчук П.В.

Подпись



Дата проведения :

26.08.2019

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2019 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк):

Судакское

Участковое лесничество: Морское

Номер квартала	Номера выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, м	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления (I)		ослабленные (II)	сильно ослабленные (III)	усыхающие (IV)	свежий сухой (V)	старый сухой (VI)	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					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	27	28	29	30	31	32	33	34	
57	9	3,1	Защитные	136	-	3,1	10Сх	Ск	38*	8*	18*	СОМДП	0,5	4	74*	175	0,0	0,0	6,8	9,0	0,0	84,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	304 314 326	100,0	856	84,2	ССР	3,1	
Итого																175	0,0	0,0	6,8	9,0	0,0	84,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	84,2		

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

31. Причина ослабления насаждения: 856 - верховой пожар 1-3 летней давности.

5. Категория защитных лесов: 136 - леса, расположенные в первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Коновальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения :

26.08.2019

Телефон +7(978)7025771

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Судакское Участковое лесничество: Морское
Квартал 57 Выдел 9 Площадь 3,1 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,3 га

Таксационная характеристика:
тип леса СОМДП состав 10Ск возраст 38 бонитет 4
Ср. диаметр 18 высота 8 полнота 0,5 запас на га 74
Возобновление: отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:
856 - верховой пожар 1-3 летней давности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: насаждения с утраченной устойчивостью. СКС насаждения = 5,6.
Намечаемые мероприятия: проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В.

Подпись: 

Дата составления документа: 27.08.2019 Телефон +7 (978) 702 5771

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ск

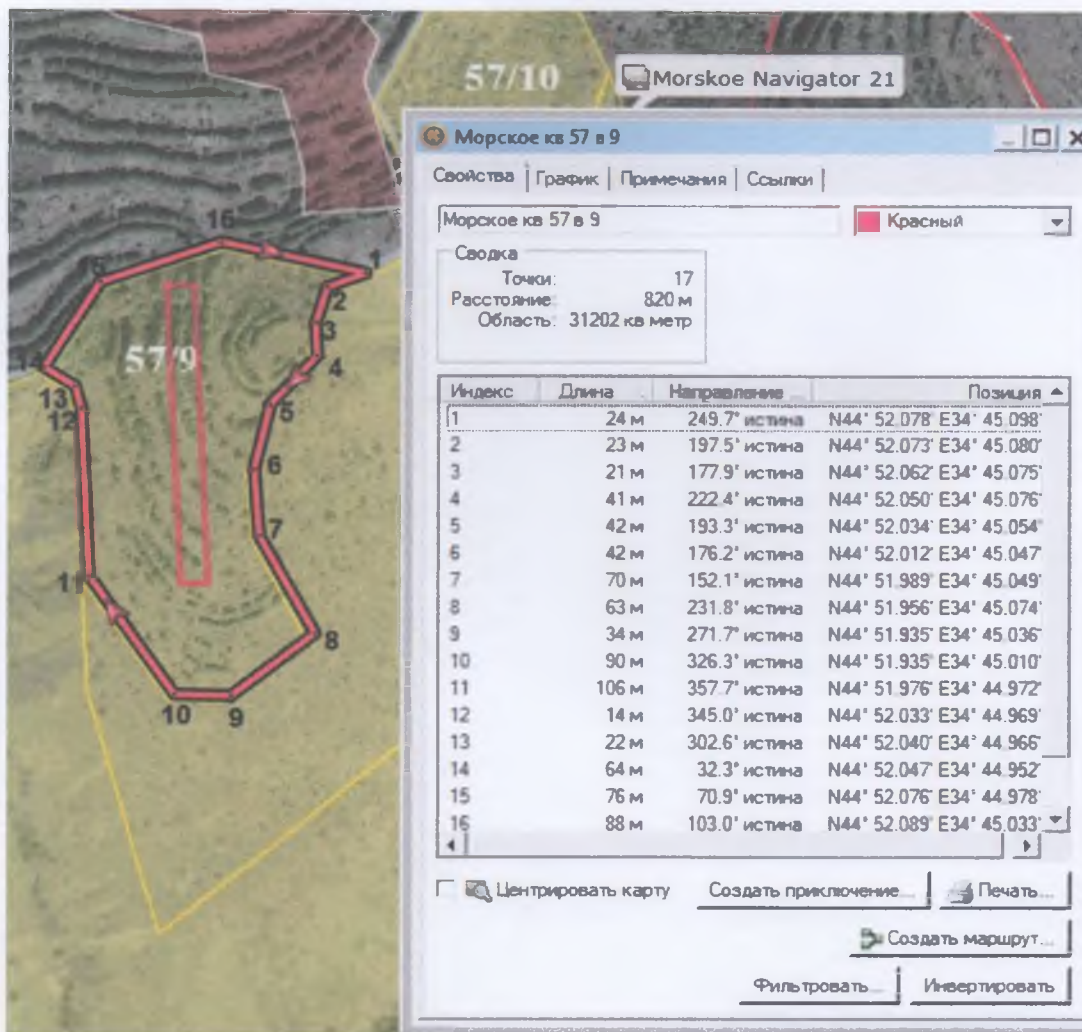
СКС: 5,6

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе подлежит рубке,%
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								19									19	100
12			1	3				26									30	87
16			3	8				54									65	83
20			3	5				36									44	82
24			2					15									17	88
Итого, шт			9	16				150									175	150
% деревьев			5	9				86									100	86
Итого, м3			1,5	2,0				18,6									22,1	18,6
Итого, %			6,8	9,0				84,2									100	84,2

Примечание: НЗ - незаселённое, З - заселённое (зараженное), О - отработанное вредителями

Абрис участка

Судакское лесничество, Морское участковое лесничество квартал 57 выдел 9
площадь обследования 3,1 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	188	16	-	0,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Подпись _____

Дата составления документа: 27.08.2019г

Телефон +7(978)7025771

**Судакское лесничество, Морское участковое лесничество
квартал 57 выдел 9, площадь обследования 3,1 га**



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЕКТНЕ ЛІСОВПОРЯДНЕ ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ
КИЇВСЬКА ЛІСОВПОРЯДНА ЕКСПЕДИЦІЯ

Інв. № 57 Прим. № 2

ПРОЕКТ

організації і розвитку лісового господарства
ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА
„СУДАЦЬКЕ ЛІСОМИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО”
РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

МОРСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС, ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

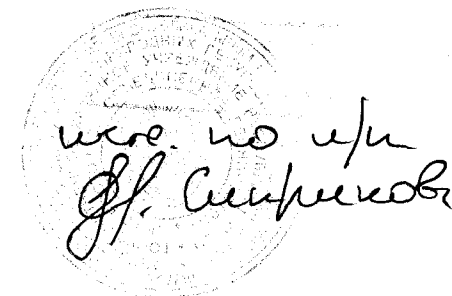
Начальник лісовпорядної партії

Інженери-таксатори Кв.1-73



П.І. Приходько

С.І. Гайчук
Ю.Ф. Щирський



МОРСЬКЕ лісництво ЛІСИ 1 І 2 ЗОН ОКРУГІВ САН.ОХОР. ЛІКУВ.-ОЗДОР. ТЕРИТ.

Ви-діл, під-ви-діл	Пло-ща, га	Характеристика дерево-станів, підросту, під-ліску, не вкритих лі-совою рослинністю і налісових земель, до-даткові відомості	Яр-мент	Еле-мент	Вік, ро-ків	Ви-со-та, м	Діа-метр, см	Гру-па, лі-су	Клас бо-лі-су (ТЛУ)	Тип	Пов-та	Запас деревини			% ді-ло-вих де-рев	Господарський захід
												на 1 га, куб.м	на ви-ділі, тис. куб.м	в т.ч. за скла-дови ми породами		

Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА,
5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 3 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
Повнота насадження нерівномірна, 6 клас водорегулювання (коеф. 0.81-1.00)

9 3.1 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 32 7 16 3 4 СМДП 0.50 70 0.22
10СКР

Схил південно-західної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 475 м
Рекреаційна характеристика: НАПІВВІДКРИТІ ПРОСТОРИ З РІВНОМІРНИМ РОЗМІЩЕННЯМ ДЕРЕВ,
3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА,
5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 3 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

10 8.1 КРУТИЙ СХИЛ

Схил південно-східної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 500 м
Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ
1 клас водорегулювання (коеф. до 0.2)

11 2.3 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 39 8 20 3 4 СМДП 0.60 110 0.25
10СКР+ДП

Схил південно-західної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 600 м
Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА,
5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 3 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
7 клас водорегулювання (коеф. 1.01-1.20)

12 4.4 КРУТИЙ СХИЛ

Схил південно-східної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 400 м
Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ
1 клас водорегулювання (коеф. до 0.2)

13 3.6 КАМ'ЯНИСТІ РОЗСИПИ

Схил північно-західної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 500 м
Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ
1 клас водорегулювання (коеф. до 0.2)

14 3.2 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 39 7 16 3 4 СМДП 0.50 60 0.19
10СКР+ДП

Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 400 м
Рекреаційна характеристика: НАПІВВІДКРИТІ ПРОСТОРИ З НЕРІВНОМІРНИМ РОЗМІЩЕННЯМ ДЕРЕВ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА,
5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 3 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
Повнота насадження нерівномірна, 6 клас водорегулювання (коеф. 0.81-1.00)

15 1.3 КРУТИЙ СХИЛ

Схил південно-західної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 375 м
Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ
1 клас водорегулювання (коеф. до 0.2)

КОПИЯ ВЕРНА

интернет по лесонаем-
званию Ф.Ф. Смирнова