

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления
охраны, защиты леса и государственного
лесного контроля - старший государственный
инспектор Республики Крым
Ф.И.О. Савич С.Е.
Дата 21 декабря 2018

**Акт
лесопатологического обследования № 320/2018**

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		59	2	24.0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24.0 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**

-
V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

856 - верховой пожар 1-3 летней давности.

В том числе:

Заселено, отработано 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		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	91	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 74.1 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 74.1

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: -
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, выбираемый, м3		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Морское	-	59	2	24.0	ССР	24.0	Скк	912	912	IV кв. 2020 г.
Всего	-	-	-	24.0	-	24.0	-	912	912	

Заключение: Насаждение с утраченной устойчивостью, погибшее. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 4,8), состав насаждения: 10Скк, полнота 0,7, назначается ССР. Выбираемый запас на выделе 912 м3

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

Меры по обеспечению возобновления: Согласно правилами лесовосстановления, сохранение на участке живых экземпляров сосны крымской для содействия естественному лесовозобновлению.

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

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя: -.

основная причина повреждения древесины: лесной пожар 2017 г.

Дата проведения обследований: 13.12.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер лесопатолог 1 категории:

Ф.И.О. **Коновальчук П.В.**

Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Судакское Участковое лесничество: Морское
Квартал 59 Выдел 2 Площадь 24.0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2.0 га

Таксационная характеристика:
тип леса С1ДС состав 10Скк возраст 41 бонитет 5
Ср. диаметр 10 высота 5 полнота 0.7 запас на га 51
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 нарушенной устойчивостью. СКС насаждения = 4.8;
Намечаемые мероприятия: проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В.

Подпись: _____

Дата составления документа: 21.12.2018

Телефон +7 (978) 702 5771

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сск

СКС: 4.8

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 подлежат 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			48	54		537											639	84
12			75	84		619											778	80
16			51	107		270											428	63
20			2			24											26	92
Итого, шт			176	245		1450											1871	1450
% деревьев			9	13		78											100	78
Итого, м3			10.4	16.2		76.0											102.6	76.0
Итого, %			10.2	15.7		74.1											100	74.1

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное (зараженное), О - отработанное вредителями

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за декабрь 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Судакское

Участковое лесничество: Морское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, %от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34					
59	2	24.0	Защитное	136	-	24.0	ЮСкк	Скк	41*	5	8	СДС	0.7	5	51*	1871	0.0	0.0	10.2	15.7	74.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	304 314 326	74.1	856	74.1	ССР	24.0		
Итого																1871	0.0	0.0	10.2	15.7	74.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	304 314 326	74.1	856	74.1		

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Коновальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения :

13.12.2018

Телефон +7(978)7025771

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	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	2013	59	2	24.0	Защитные	136	-	-	10Скк	Скк	36	5	8	СДС	0.7	5	50	3	2.0
Ф		59	2	24.0	Защитные	136	-	24.0	10Скк	Скк	41	5	8	СДС	0.7	5	51		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коновальчук П.В.

Подпись

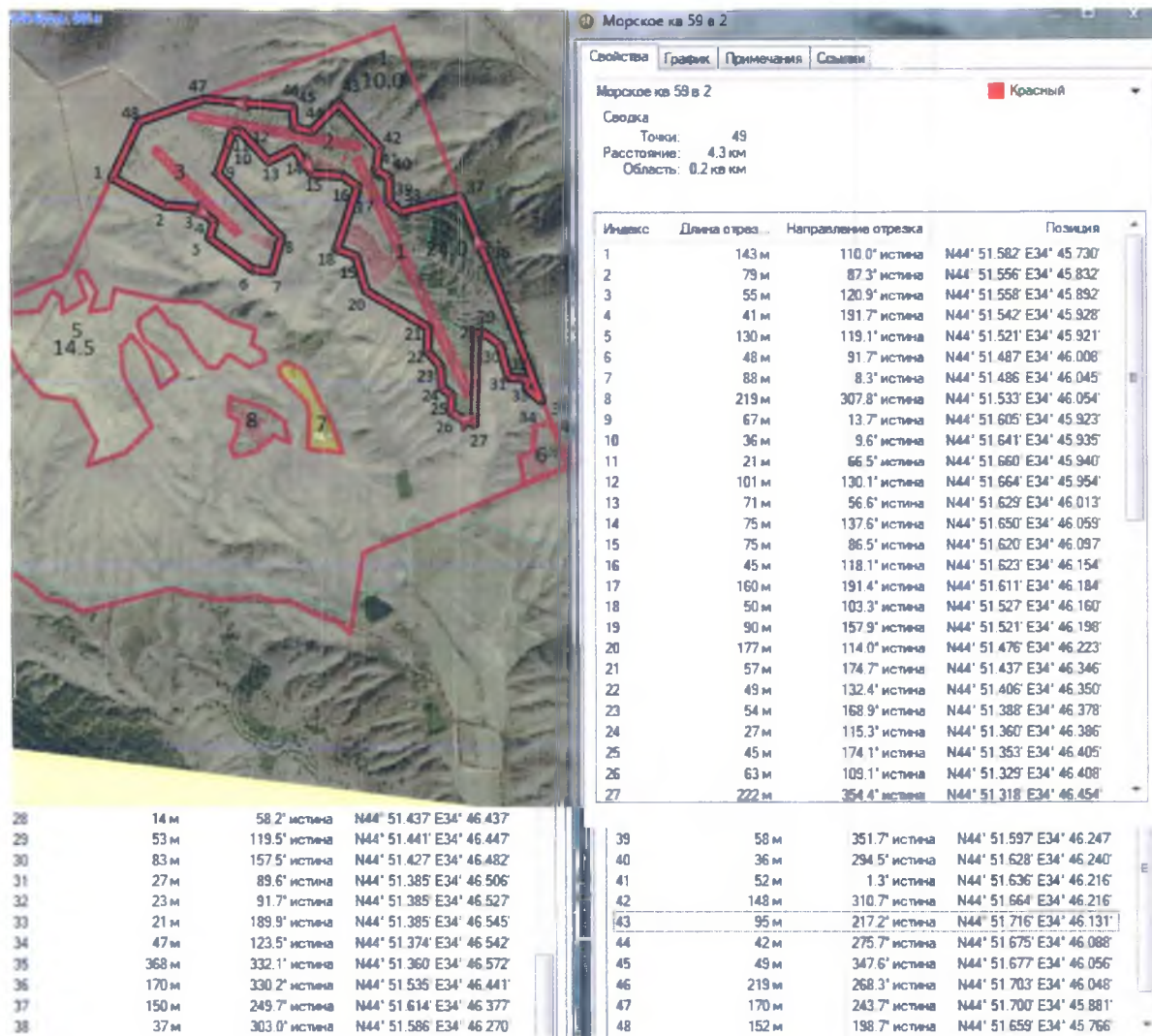


Дата проведения :

13.12.2018

Абрис участка

Судакское лесничество, Морское участковое лесничество кв. 59 выд. 2
площадь обследования 24,0 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	637	16	-	1,0
2	2	418	14	-	0,6
2	3	285	14	-	0,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Подпись _____

Дата составления документа: 21.12.2018г

Телефон +7(978)7025771

**Судакское лесничество, Морское участковое лесничество
квартал 59 выдел 2, площадь обследования 24,0 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

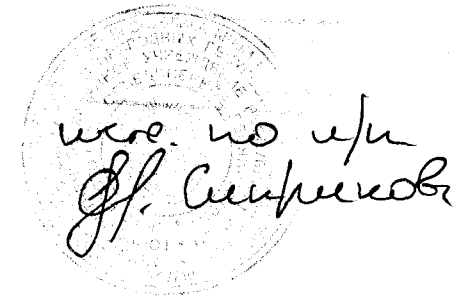
Начальник лісовпорядної партії

Інженери-таксатори Кв.1-73



П.І. Приходько

С.І. Гайчук
Ю.Ф. Щирський



Ви- діл. Під- ам- діл	Пло- ща. га	Характеристика дерево- станів, підросту, під- ліску, на закритих лі- сових рослинністю і нелісових насадах, до- даткові відомості	Я	Еле- мент	Вік ро- ків	Ви- со- та, см	Діа- метр, см	Гру- па на- мі- ту	Клас лі- су (ТЛУ)	Тип по- та	Пов- на	Запас деревини			Від- соток до реп	Господарський захід
												на га	на м-в т.ч. лілі, за скла- дом	куб.м		

1 10.0 КАМ'ЯНИСТІ РОЗСИДИ

Схил північно-східної експозиції, 30 градусів, висота над рівнем моря 300 м
Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ
1 клас водорегулювання (коэф. до 0.2)

2 24.0 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 36 5 8 3 5 СІДС 0.70 50 1.20
10СКР

Схил південно-західної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 325 м
Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ,
4 КЛАС СТІЙКОСТІ, 2 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
4 клас водорегулювання (коэф. 0.41-0.60)

3 97.5 КРУТІ СХИЛ

Схил південно-східної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 300 м
Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ
1 клас водорегулювання (коэф. до 0.2)

4 0.8 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 36 5 8 3 5 СІДС 0.60 40 0.03
10СКР

Схил південної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 275 м
Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ,
4 КЛАС СТІЙКОСТІ, 2 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
4 клас водорегулювання (коэф. 0.41-0.60)

5 14.5 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 36 7 10 3 4 СІДС 0.70 90 1.31
10СКР

Схил південно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 400 м
Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ,
4 КЛАС СТІЙКОСТІ, 2 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
3 клас водорегулювання (коэф. 0.31-0.40)

6 1.2 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 35 5 8 3 5 СІДС 0.70 50 0.06
10СКР

Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 300 м
Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ,
5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 2 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
4 клас водорегулювання (коэф. 0.41-0.60)

7 1.1 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СКР 36 5 10 3 5 СІДС 0.60 40 0.04
10СКР

Схил південно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 275 м
Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ,
4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВХОДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ,
4 КЛАС СТІЙКОСТІ, 2 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ

