

УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 17 декабря 2018

Акт

лесопатологического обследования № 317/2018

лесных насаждений Старокрымского 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
Ленинское		3	13	7,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

7,7 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:

754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 810 неблагоприятные условия произрастания, 821 ветровал прошлых лет.

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	Скк	-	65	-

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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 62,3 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 0,5
старого сухостоя 1,4
старого ветровала 60,4

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4

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	
Ленинское	-	3	13	7,7	ВСП	7,7	Акб	4	4	III кв. 2020 г.
							Скк	565	0	
Всего	-	-	-	7,7	-	7,7	-	569	4	

Заключение: Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 4,1), состав насаждения: 9Скк1Акб, полнота 0,8, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 569 м3

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

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: 2013-2017 гг.


основная причина повреждения древесины: отработана стволовыми вредителями.

Дата проведения обследований: 12.12.2018

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	плошота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	2013	3	13	7,7	Защитные	136	-	-	9Скк1Акб	Скк	51	9	20	B2H2	0,8	4	113	2	0,7
Ф		3	13	7,7	Защитные	136	-	7,7	9Скк1Акб	Скк	56	9	20	B2H2	0,8	4	119*		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коновальчук П.В.

Подпись



Дата проведения :

12.12.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Старокрымское

Участковое лесничество: Ленинское

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						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30	31	32	33	34
3	13	7,7	Защитная	136	-	7,7	9Скк1 Акб	Акб	56*	9	20	В2Н2	0,8	4	119*	60	0,0	4,7	46,5	39,5	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	152	9,3	754	9,3	ВСР	7,7		
							Скк								284	0,0	20,9	13,8	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	63,7	0,0	0,0	0,0	153		810							
																252												252	65,2	821	65,2						
Итого																344	0,0	20,1	15,5	2,0	0,5	1,4	0,0	60,4	0,0	0,0	0,0					62,3			62,3		

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

31. Причина ослабления насаждения: 754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 810 неблагоприятные условия произрастания, 821 ветровал прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Коновальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения :

12.12.2018

Телефон +7(978)7025771

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Старокрымское Участковое лесничество: Ленинское
Квартал 3 Выдел 13 Площадь 7,7 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га

Таксационная характеристика:
тип леса В2Н2 состав 9Скк1Ахб возраст 56 бонитет 4
Ср. диаметр 20 высота 9 полнота 0,8 запас на га 119*
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:
754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 810 неблагоприятные условия произрастания, 821 ветровал прошлых лет.

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 = 4,1;
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В.

Подпись: 

Дата составления документа: 14.12.2018 Телефон +7 (978) 702 5771

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Акб

СКС: 3,5

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			8	4		1											13	8
12		1	12	10		5											28	18
16		2	7	5		3											17	18
20			1	1													2	0
Итого, шт		3	28	20		9											60	9
% деревьев		5	47	33		15											100	15
Итого, м ³		0,2	2,0	1,7		0,4											4,3	0,4
Итого, %		4,7	46,5	39,5		9,3											100	9,3

Порода: Сск

СКС: 4,1

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
12													21				21	100
16		1	11										19				31	61
20		10	17							1			26				54	50
24		17	13							2			51				83	64
28		13	4										45				62	73
32		9	3							1			18				31	61
36													2				2	100
Итого, шт		50	48							4			182				284	186
% деревьев		18	17							1			64				100	65
Итого, м ³		16,5	10,9							1,2			50,2				78,8	51,4
Итого, %		20,9	13,8							1,5			63,7				100,0	65,2

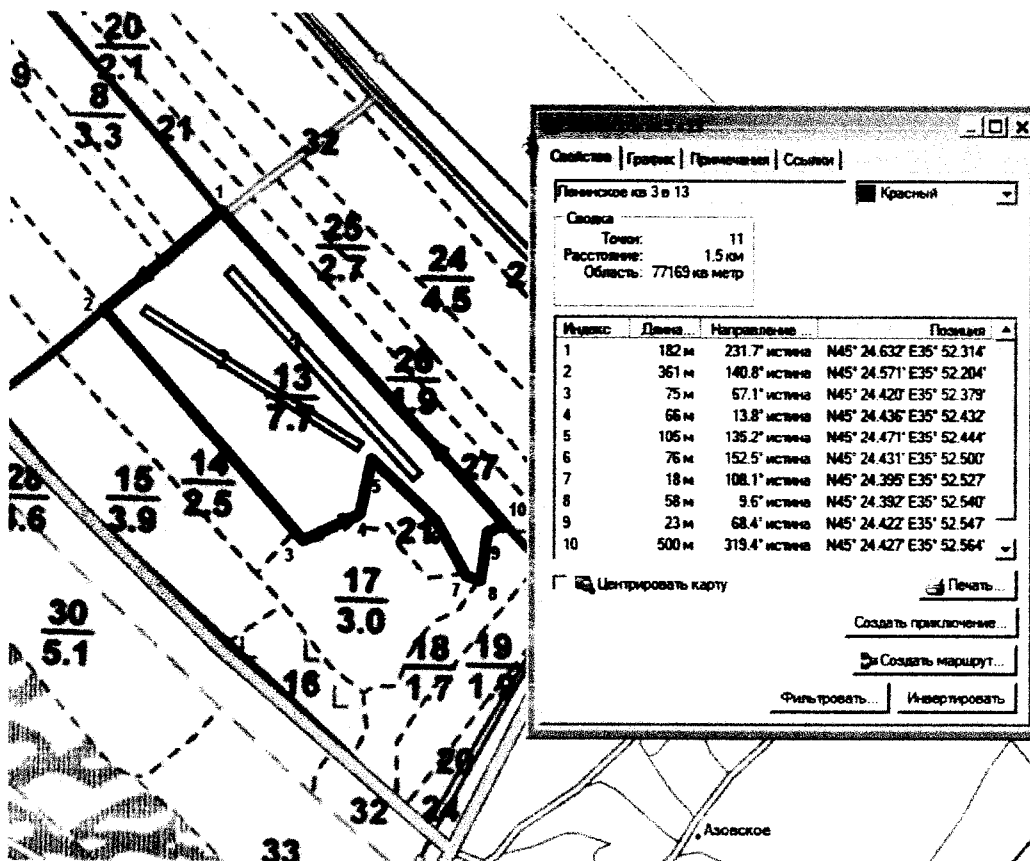
Всего на пробе:

СКС: 4,1

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 т.ч. подле- жат 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
Всего, шт	0	53	76	20	0	9	0	0	0	4	0	0	182	0	0	0	344	195
Итого, % деревьев	0	15	22	6	0	3	0	0	0	1	0	0	53	0	0	0	100	57
Всего, м ³	#	16,7	12,9	1,7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	50,2	0,0	0,0	0,0	83,1	51,8
Итого, %	#	20,1	15,5	2,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	60,4	0,0	0,0	0,0	100,0	62,3

Абрис участка

Старокрымское лесничество, Ленинское участковое лесничество квартал 3 выдел 13
площадь обследования 7,7 га




М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1	331	12	-	0,4
13	2	304	10	-	0,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Дата составления документа: 14.12.2018г

Подпись 

Телефон +7(978)7025771

**Старокрымское лесничество, Ленинское участковое лесничество
квартал 3 выдел 13, площадь обследования 7,7 га**



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЄКТНЕ ЛІСОВПОРЯДНЕ ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ
ДП «ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА ЛІСОВПОРЯДНА ЕКСПЕДИЦІЯ»

Інв. № 117

Прим. № 1

ПРОЕКТ
організації і розвитку лісового господарства
ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА
«СТАРОКРИМСЬКЕ ЛІСОМИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО»

РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

ЛЕНІНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС,
ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

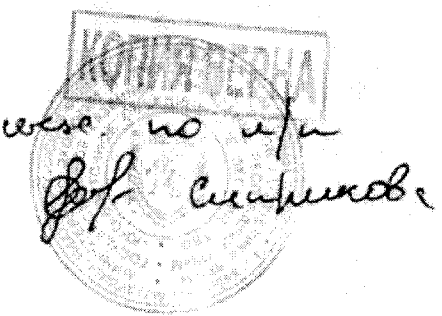
Начальник лісовпорядної

Інженер-таксатор



Костяшкін Т.Д. Костяшкін

Веремчук М.В. Веремчук



Покотилівка – 2013 рік

ЛЕНІНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО категорія лісів: РЕКРЕАЦІЙНО-ОЗДОРОВЧІ ЛІСИ

Аркул 9
Квартал 3

Ви-діл, під-ви-діл	Пло-ща, га	Характеристика дерево-станів, підросту, під-ліску, на закритих лі-сових рослинності і налісових землях; до-даткові відомості	Яр-мент у лісу	Еле-мент ро-ків	Ви-со-та, м	Діа-метр, см	Гру-па ві-ту	Клас со-мі-те-ту	Тип лі-су (ТЛУ)	Пов-но-та	Запас деревини			І ді-ло-вих де-рев	Господарський захід
											на 1 га, куб.м	на ви-ділі, тис. куб.м	в т.ч. на скла-довий породами		

Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІШОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ, 3 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ
Повнота насадження нерівномірна

9	1.6	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ЗСКРІАКВ АКВ - природного походження СУХОСТІЯ	1 АКВ	СКР АКВ	51 30	9 8	22 16	4 4	4	В2Н1 0.50	44	0.07	0.03 0.04	25 10	
		Рекреаційна характеристика: НАПІВВІДКРИТІ ПРОСТОРИ З РІВНОМІРНИМ РОЗМІЩЕННЯМ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІШОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ, 3 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ Склад насадження неоднорідний, Насадження різновікове													
10	4.7	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ЗСКРІАКВ АКВ - природного походження СУХОСТІЯ	1 АКВ	СКР АКВ	58 40	9 7	24 10	4 5	5	В2Н2 0.60	85	0.40	0.36 0.04	40 10	ВИБІРКОВА САНИТАРНА РУБКА
		Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІШОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ, 3 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ Склад насадження неоднорідний, Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна													
11	4.0	10АКВ-ВЗД АКВ - вегетативного походження СУХОСТІЯ	1 АКВ	АКВ	35	7	12	7	5	В2Н1 0.40	18	0.07	0.07	5	
		Рекреаційна характеристика: НАПІВВІДКРИТІ ПРОСТОРИ З РІВНОМІРНИМ РОЗМІЩЕННЯМ ДЕРЕВ, 4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІШОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА, 3 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ Насадження суховерке, Насадження-медонос													
12	4.8	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ВВЗД(45)2ВЗД(30) ВЗД - природного походження СУХОСТІЯ	1 ВЗД	ВЗД	45 30	8 7	18 8	7	4	В2Н2 0.60	36	0.17	0.14 0.03	15 15	ВИБІРКОВА САНИТАРНА РУБКА
		Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІШОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА, 3 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ Насадження суховерке, Насадження різновікове													
13	7.7	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ЗСКРІАКВ АКВ - природного походження ПІДРІСТ 10АКВ, 5 років, висота - 2 м, 0.5 тис.шт/га	1 АКВ	СКР АКВ	51 35	9 7	20 12	4	4	В2Н2 0.60	113	0.87	0.78 0.09	20 20	
		Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІШОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ, 3 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна													
14	2.5	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ	1	АКВ	45	8	16	8	4	В2Н1 0.50	29	0.07	0.07		

серед. по ліс
Зол. Смирнов

