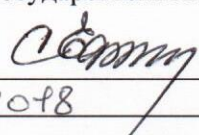


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления
охраны, защиты леса и государственного
лесного контроля - старший государственный
инспектор Республики Крым
Ф.И.О. Савич С.Е. 
Дата 24 Августа 2018

**Акт
лесопатологического обследования № 182/2018**

лесных насаждений Симферопольского 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
Межгорское		19	4	8,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 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: межвидовая конкуренция, несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, ветровал прошлых лет.

В том числе:

Заселено, отработано стволовыми вредителями (нужное подчеркнуть):

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усачи, лубоеды	Дс	-	1,7	-
	Го	-	1,1	-

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)
-	-	-	-

2.3 Выборке подлежит 5,9 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 0,4 %,

старого сухостоя 0,5 %,

свежего ветровала 4,4 %,

старого ветровала 0,6 %.

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, выбираемый, м ³		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Межгорское		19	4	8,9	ВСР	8,9	Дс	61,3	54,9	I кв. 2020 г.
							Го	2,8	1,6	
							Яо	11,4	11,4	
Всего:								75,5	67,9	

Заключение: Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.=2,9), состав насаждения 8Дс1Го1Лпд+Яо, полнота 0,8, назначается ВСР. Выбираемый запас на выделе 75,5 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: 02.08.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер лесопатолог 1 категории:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись 

Ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	19	4	8,9	Защитные	Противопожарные	-	-	8Дс1Го1Ллд	Дс	100	14	14	Д2ГР	0,8	5	140	1	0,7
Ф		19	4	8,9	Защитные	Противопожарные	-	8,9	8Дс1Го1Ллд+Яо	Дс	105	14	15	Д2ГР	0,8	5	142		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись

Дата проведения : 02.08.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Симферопольское

Участковое лесничество: Межгорское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									16	Распределение деревьев по категориям состояния, %от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия		
							8	9	10	11	12	13	14	15	17		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34	
Номер квартала	Номера выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, м	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	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	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
19	4	8,9	Защитные	Противопожарные	-	8,9	8Дс Гол Лпд+Яо*	Де	105*	14	15*	Д2ГР	0,8	5	142*	296	0,0	10,4	82,4	0,8	0,0	0,7	5,0	0,7	0,0	0,0	0,0	152	6,4	610	6,4	ВСП	8,9	
							Яо								48	0,0	28,6	58,6	0,0	5,7	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	153	12,9	754	12,9				
							Го								92	0,0	13,7	82,3	1,2	0,0	0,3	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	252	2,7	821	2,7				
							Лпд								36	0,0	89,2	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			

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

31. Причина ослабления насаждения: 610 - межвидовая конкуренция, 754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 821 ветровал прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Неонета А.А.

Подпись:

Дата проведения : 02.08.2018

Телефон +7(978)7387924

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Симферопольское Участковое лесничество: Межгорское
Квартал 19 Выдел 4 Площадь 8,9 га

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

Таксационная характеристика:
тип леса Д2ГР состав 8Дс1Гo1Лпд+Яo* возраст 105 бонитет 5
Ср. диаметр 15 высота 14 полнота 0,8 запас на га 142
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:
610 - межвидовая конкуренция, 754 - несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 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 = 2,9;
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Неонета А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 20.08.2018 Телефон +7 (978) 738 7924

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

СКС – 3,0

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
8			4			1		2			2		1				10	2,0
12		4	17					4			3		2				30	3,0
16		6	56	2							9		2				75	3,7
20		7	43					1			2						53	1,0
24		4	51	1							3						59	1,0
28		9	46								2						57	0,7
32			11														11	
36			1														1	
Итого, шт.		30	229	3		1		7			21		5				296	
% деревьев		10,1	77,4	1,0		0,3		2,3			7,1		1,7				100	11,4
Итого, м3		7,8	61,9	0,6		0,02		0,5			3,8		0,5				75,1	
Итого, %		10,4	82,4	0,8		0,03		0,7			5,0		0,7				100	6,4

Порода: Го

СКС – 2,9

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
8		6	11					1			1						19	2,2
12		9	28	1							1		1				40	2,2
16		3	21														24	
20			9														9	
Итого, шт.		18	69	1				1			2		1				92	
% деревьев		19,6	75,0	1,1				1,1			2,2		1,1				100	4,4
Итого, м3		1,1	6,6	0,1				0,0			0,1		0,1				8,0	
Итого, %		13,7	82,3	1,2				0,3			1,2		1,2				100	2,7

Порода: Лпд

СКС – 2,1

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. подл ежат рубк е, %	
				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		3																3	
16		11	1															12	
20		9																9	
24		3	1															4	
28		4	1															5	
32		3																3	
Итого, шт.		33	3															36	
% деревьев		91,7	8,3															100	0,0
Итого, м3		8,3	1,0															9,3	
Итого, %		89,2	10,8															100	0,0

Порода: Яо

СКС – 3,0

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. подл ежат рубк е, %	
				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		2																2	
12		5	17			1					1							24	4,2
16		2	8			2												12	4,2
20		3	5															8	
24		1									1							2	2,1
Итого, шт.		13	30			3					2							48	
% деревьев		27,1	62,5			6,3					4,2							100	10,4
Итого, м3		2,0	4,1			0,4					0,5							7,0	
Итого, %		28,6	58,6			5,7					7,1							100	12,9

Всего на пробе:

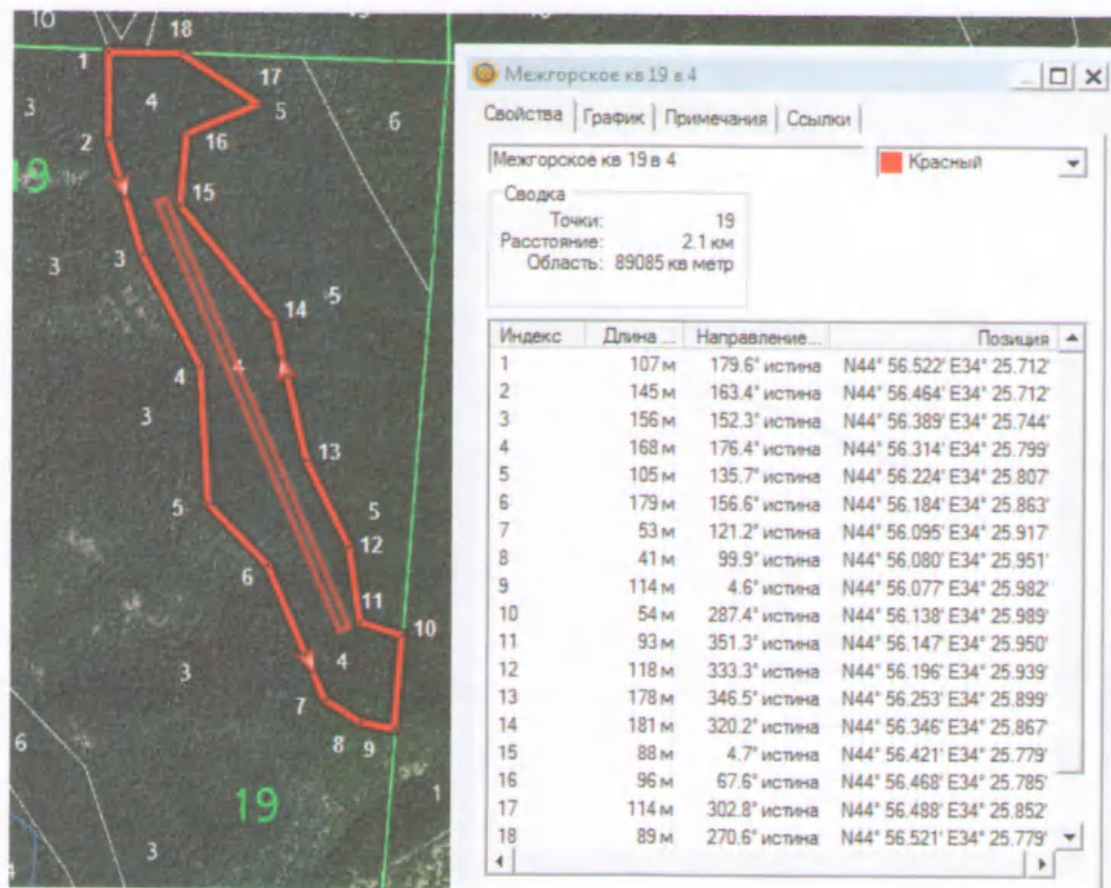
СКС – 2,9

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. подл ежат рубк е, %
				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		94	331	4		4		8			25		6				472	
Итого, % деревьев		19,9	70,1	0,8		0,8		1,7			5,3		1,3				100	9,1
Всего, м ³		19,2	73,6	0,7		0,4		0,5			4,4		0,6				99,4	
Итого, %		19,3	74,0	0,7		0,4		0,5			4,4		0,6				100	5,9

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанное вредителями.

Абрис участка

Симферопольское лесничество, Межгорское участковое лесничество квартал 19 выдел 4
площадь обследования 8,9 га



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	569	13		0,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись

Дата составления документа: 20.08.2018г

Телефон +7(978)7387924

Симферопольское лесничество, Межгорское участковое лесничество квартал 19
выдел 4, площадь обследования 8,9 га



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



Інв. № 39 Прим. № 2

ПРОЕКТ

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

МІЖГІРСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС, ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії

Інженери-таксатори Кв.1-47



Ірпінь – 2013

І.М. Бокало

А.Г. Ізраїл,

О.М. Підківський

Государственное казенное учреждение Республики Крым
«Северо-западное объединенное лесничество»

КОПИЯ ВЕРНА

_____ (должность)
_____ (подпись)
« 12 » _____ 20 18 г

ПІДПИСАНО ОСОБОЮ ПІСЬОМ ПРОТИКРОЗІЙНИ

Підпис особою
внесла зм

№	№	Характеристика ділячки лісової, підкосту, підліску, по висоті лісової рослинності і налісових земель, додаткові відомості	Яр	Елемент	Вік років	Висота, м	Діаметр, см	Група	Клас	Тип	Повнота	Запас деревини			%	Господарський захід
												на 1 га, куб.м	на ви-ділі, тис. до-вими породами	в т.ч. за скла-вими породами		

3	34.5	10ДС+ЛПД ДС - вегетативного походження ПІДРІСТ 5ГЗ5ГС, 20 років, висота - 6 м, 3.0 тис.шт/га ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.60 Схил західної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 530 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Повнота насадження нерівномірна, 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ДС	100	12	16	8	5А	С1ГД	0.90	150	5.18	5.18	20	
4	8.9	8ДС1ГЗ1ЛПД ДС, ГЗ, ЛПД - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.40 Схил північно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 600 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Технічна сировина: ЯГОДИ, КИЗ, 0.2 Т/ГА Повнота насадження нерівномірна, 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)	1	ДС ГЗ ЛПД	100 100 100	14 12 14	14 12 14	8	5	Д2ГР	0.80	140	1.25	0.99 0.13 0.13	30 5 20	
5	10.7	5ДС4ГЗ1ЛПД+ОС ДС, ГЗ, ЛПД - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 600 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Повнота насадження нерівномірна, 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)	1	ДС ГЗ ЛПД	100 100 100	14 13 14	18 16 18	8	5	Д2ГР	0.80	130	1.39	0.69 0.56 0.14	40 5 30	
6	2.6	10ДС+ГЗ ДС - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.60 Схил північно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 600 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ДС	95	14	18	8	5	С1ГД	0.80	150	0.39	0.39	30	
12	5.1	10ДС ДС - вегетативного походження СУХОСТІЙ ДС ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.60 Схил північної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 480 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Повнота насадження нерівномірна, 8 клас водорегулювання (коэф. 1.21-1.40)	1	ДС	160	20	26	8	4	Д1ГР	0.70	230	1.17	1.17	40	
15	0.6	6ДС3ГЗ1ОС+ЕКС ДС, ГЗ, ОС - вегетативного походження ПІДРІСТ 10ДС, 1 рік, висота - 0.2 м, 5.0 тис.шт/га Схил східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 450 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ	1	ДС ГЗ ОС	95 95 95	14 12 19	14 14 20	8	5	Д2ГР	0.80	130	0.08	0.05 0.02 0.01	30 5 5	



Государственное казенное учреждение Республики Крым
«Северо-западное объединенное лесничество»
КОПИЯ ВЕРНА
Генерал-майор
Феденко А. П.
« 12 » 20 18