

УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 02 июля 2018



**Акт
лесопатологического обследования № 109/2018**

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		13	15	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

7,0 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

1.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью V**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: внутривидовая 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	-	3,0	-

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)
-	-	-	-

1.3. Выборке подлежит 11,5 % деревьев

	Дс		Го		Клп		Лпд	
	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения
в том числе (по породам)	14,6		3,3		0		7,5	
ослабленных	0		0		0		0	
сильно ослабленных	0		0		0		0	
усыхающих	0		0		0		0	
свежего сухостоя	0		0		0		0	
старого сухостоя	4,0		3,3		0		0	
в том числе:								
свежего ветровала	7,6		0		0		7,5	
старого ветровала	3,0		0		0		0	
в том числе:								
свежего бурелома	0		0		0		0	
старого бурелома	0		0		0		0	
аварийных	0		0		0		0	

в том числе:

старого сухостоя 3,5 %,

свежего ветровала 5,9 %,

старого ветровала 2,1 %.

1.4 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		13	15	7,0	ВСП	7,0	Дс	58,3	52,5	IV кв. 2019 г.
							Го	1,2	1,2	
							Лпд	1,2	1,2	
Всего:										

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: 08.06.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер лесопатолог 1 категории:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 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									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	
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	
13	15	7,0	Защитные	Противорозные	-	7,0	10Дс+Г+Лпл+Клп	Дс	100	14	16	СГД	0,8	5	119	471	0,0	7,1	74,8	10,2	0,0	2,2	4,9	0,8	0,0	0,0	0,0	152	14,6	630	7,9	ВСП	7,0	
							Го								120	0,0	17,9	78,6	1,8	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	153	3,3	754	1,8				
							Клп								30	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	252	0,0	821	0,0				
							Лпл								40	0,0	93,3	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	6,7						

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

31. Причина ослабления насаждения: 630 - внутривидовая 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 : 08.06.2018

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 13 Выдел 15 Площадь 7,0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,6 га

Таксационная характеристика:
тип леса СИГД состав 10Дс+Го+Лпд+Клп возраст 100 бонитет 5
Ср. диаметр 16 высота 14 полнота 0,8 запас на га 119
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:
630 - внутривидовая 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, намечаемые мероприятия:
насаждения с нарушенной устойчивостью; мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Неонета А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 25.06.2018 Телефон +7 (978) 738 7924

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

СКС – 3,2

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		12	7					4			5		10				38	4,0			
12		14	97	4				13			22		4				154	8,3			
16		17	146	13				2			9						187	2,3			
20		3	61	15													79				
24			11	2													13				
Итого, шт.		46	322	34				19			36		14				471				
Итого, %		9,8	68,4	7,2				4,0			7,6		3,0				100	14,6			
Итого, м3		4,5	47,1	6,4				1,4			3,1		0,5				63,0				
Итого, %		7,1	74,8	10,2				2,2			4,9		0,8				100	7,9			

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. 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		12	53					3									68	2,5			
12		7	33					1									41	0,8			
16		2	7	1													10				
20			1														1				
Итого, шт.		21	94	1				4									120				
Итого, %		17,5	78,3	0,8				3,3									100	3,3			
Итого, м3		1,0	4,4	0,1				0,1									5,6				
Итого, %		17,9	78,6	1,8				1,8									100	1,8			

Порода: Лпд

СКС – 2,2

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		17									2						19	5,0
12		20									1						21	2,5
Итого, шт.		37									3						40	
Итого, %		92,5									7,5						100	7,5
Итого, м3		1,4									0,1						1,5	
Итого, %		93,3									6,7						100	6,7

Порода: Клп

СКС – 2,0

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		14															14	
12		9															9	
16		7															7	
Итого, шт.		30															30	
Итого, %		100,0															100	0,0
Итого, м3		1,5															1,5	
Итого, %		100,0															100	0,0

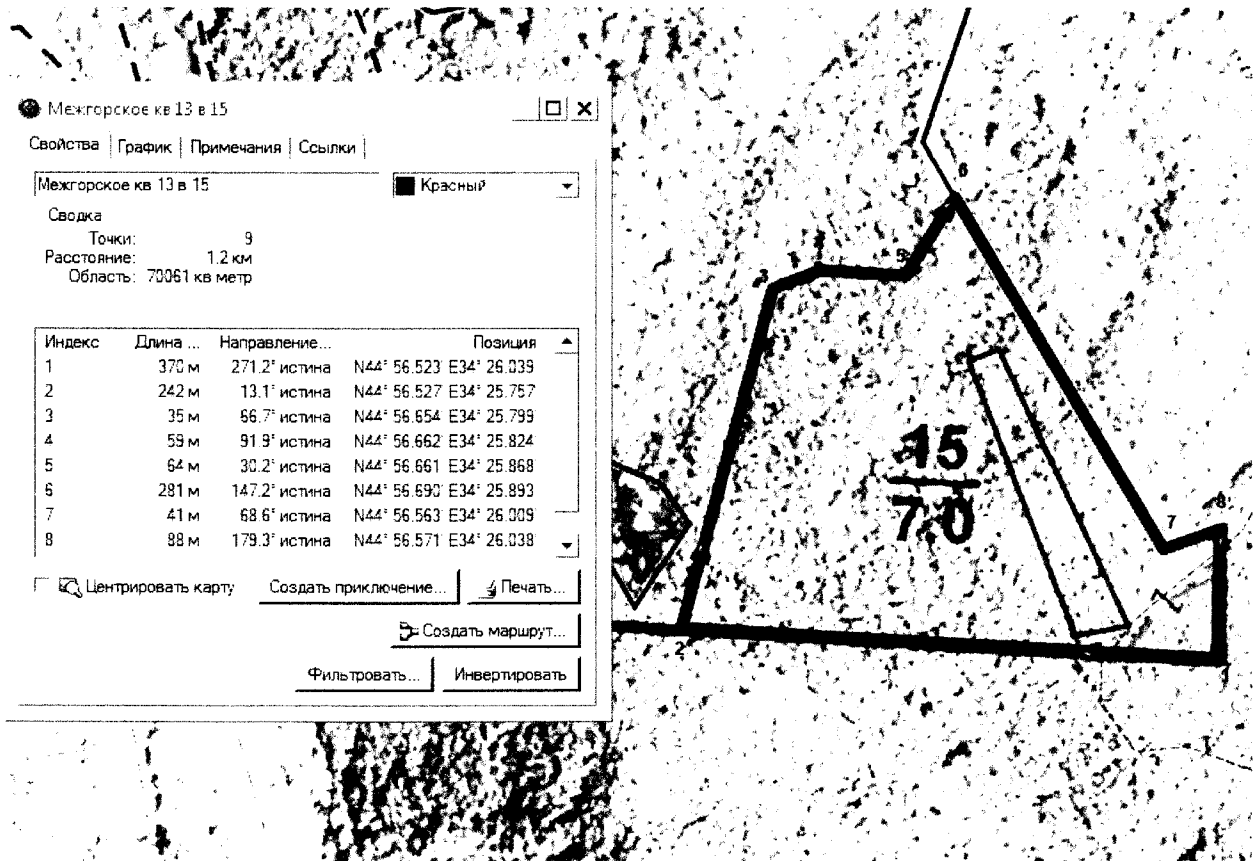
Всего на пробе:

СКС – 3,1

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
Всего, шт		134	416	35				23			39		14				661	
Итого, %		20,3	62,9	5,3				3,5			5,9		2,1				100	11,5
Всего, м³		8,4	51,5	6,5				1,5			3,2		0,5				71,6	
Итого, %		11,7	71,9	9,1				2,1			4,5		0,7				100,0	7,3

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

**Симферопольское лесничество, Межгорское участковое лесничество квартал 13 выдел 15
площадь обследования 7,0 га**



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

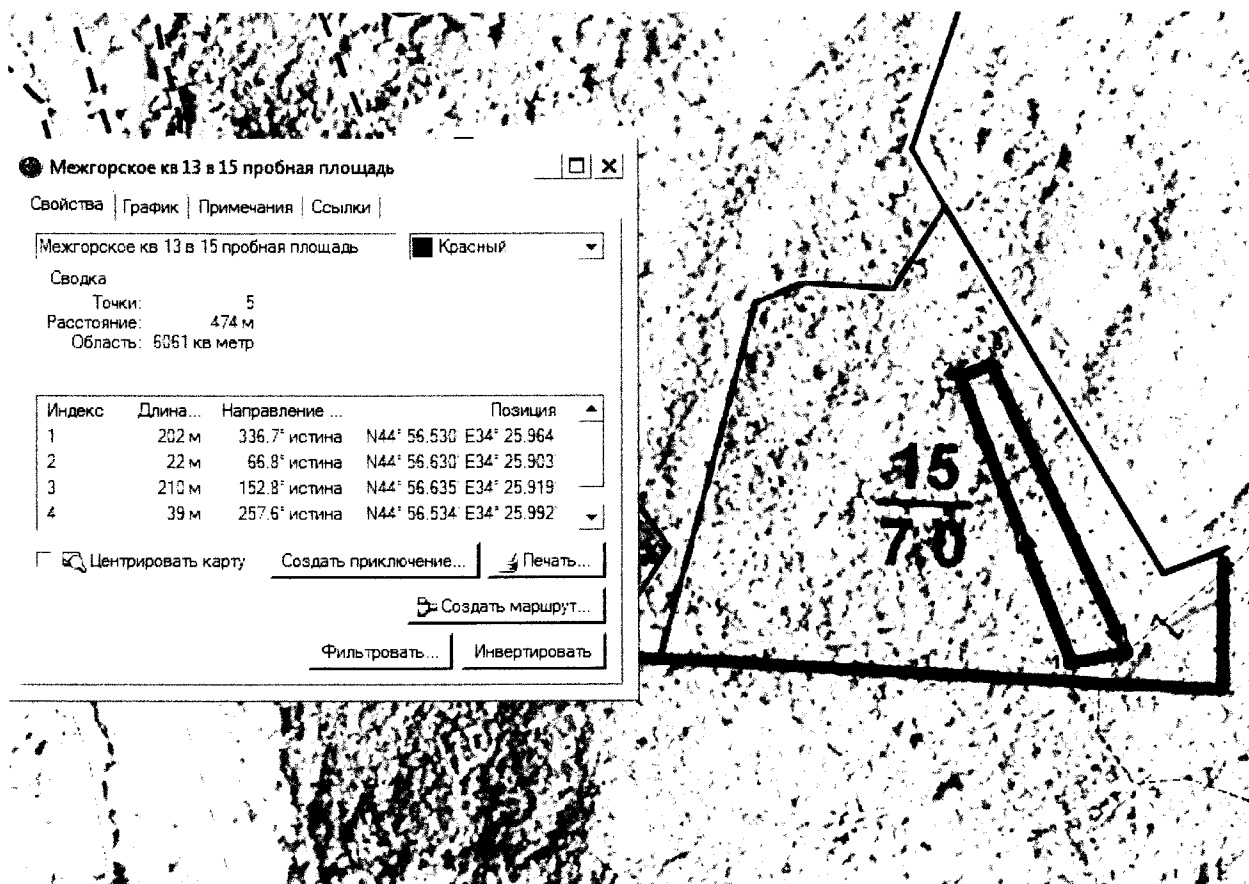
Ф.И.О. Неонета А.А.

Дата составления документа: 25.06.2018г

Подпись 

Телефон +7(978)7387924

Симферопольское лесничество, Межгорское участковое лесничество квартал 13 выдел 15
площадь пробной площади 0,6 га



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Дата составления документа: 25.06.2018г

Подпись 

Телефон +7(978)7387924

Симферопольское лесничество, Межгорское участковое лесничество квартал 13
выдел 15, площадь обследования 7,0 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



І.М. Бокало

А.Г. Ізраїл,

О.М. Дідківський

Государственное казенное учреждение Республики Крым
«Северо-западное объединенное лесничество»
КОПИЯ ВЕРНА
« 22 » 20 18 г

МІЖГІРСЬКЕ лісництво ЛІСИ ПРОТИЕРОЗІЙНІ

Ім'я особи,
підпис, прізвище

Ви- діл, під- ми- діл	Пло- ща, га	Характеристика дерево- станів, підросту, під- ліску, не вкритих лі- совою рослинністю і нелісових земель, до- даткові відомості	Я	Еле- мент	Вік, ро- ку	Ви- со- та, м	Діа- метр, см	Гру- па	Клас	Тип	Пов- но- та	Запас деревини			% ді- ло- вих де- рев	Господарський захід
												на	на ви- ділі, куб.м	в т.ч. за скла- довими породами		

Схил південно-західної експозиції, 40 градусів, висота над рівнем моря 480 м
2 клас водорегулювання (коеф. 0.21-0.30)

14	2.5	8ДС2ГС	1	ДС	95	8	12	8	5Б	СІГД	0.50	30	0.08	0.06	30	
				ГС	95	6	10							0.02	5	

ДС, ГС - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.60
Схил південно-західної експозиції, 40 градусів, висота над рівнем моря 450 м
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
На площі вихід на поверхню кам'янистих порід, 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

15	7.0	10ДС+ГС	1	ДС	95	13	14	8	5	СІГД	0.80	120	0.84	0.84	30	
----	-----	---------	---	----	----	----	----	---	---	------	------	-----	------	------	----	--

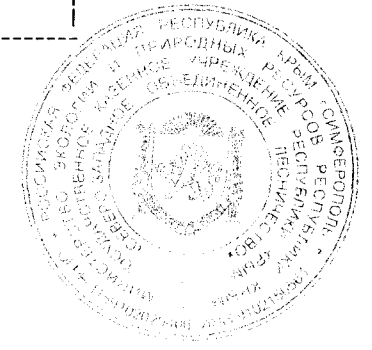
ДС - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.60
Схил північно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 480 м
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
7 клас водорегулювання (коеф. 1.01-1.20)

- 17 0.2 СТРУМОК
Ширина - 2 м, протяжність - 1 км, площа чиста
- 19 0.3 ГРУНТОВА ДОРОГА
Ширина - 5 м, протяжність - 0.5 км, виділ проїжджий, категорія - 5
Лісогосподарського призначення
- 21 0.3 ПРОСІКА КВАРТАЛЬНА
Ширина - 2 м, протяжність - 1.5 км, площа заросла
- 23 0.2 ОКРУЖНА МЕЖА
Ширина - 2 м, протяжність - 1.2 км, площа заросла

РОЗЧИЩЕННЯ

Разом

85.4



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

(підпис)
« 12 » 02 20 18