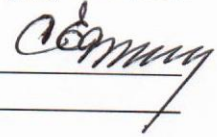


УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 2. июля 2018



Акт

лесопатологического обследования № 98/2018

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
Красногорское		55	17	9,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

9,0 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: давность лесоустройства

с нарушенной устойчивостью	9,0
с утраченной устойчивостью	-

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	Го	-	11,7	-
	Бкв	-	3,1	-
	Дс	-	5,0	-
	Ос	-	8,6	-

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 17,6 % деревьев

	Го		Бкв		Дс		Ос		Лпд	
	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения
в том числе (по породам)	21,7		10,4		15,0		20,0		0	
ослабленных	0		0		0		0		0	
сильно ослабленных	0		0		0		0		0	
усыхающих	0		0		0		0		0	
свежего сухостоя	0		0		0		0		0	
старого сухостоя	4,2		2,1		10,0		0		0	
в том числе:										
свежего ветровала	5,8		5,2		3,3		11,4		0	
старого ветровала	11,7		3,1		1,7		8,6		0	
в том числе:										
свежего бурелома	0		0		0		0		0	
старого бурелома	0		0		0		0		0	
аварийных	0		0		0		0		0	

в том числе:

старого сухостоя 4,0 %,

свежего ветровала 5,5 %,

старого ветровала 8,1 %.

1.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,55.

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	
Красногорское		55	17	9,0	ВСП	9,0	Го	65,6	32,1	IV кв. 2019 г.
							Бкв	50,6	46,7	
							Дс	25,7	20,6	
							Ос	51,4	29,6	
Всего:								193,3	129	

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.

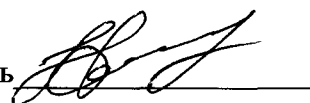
Дата проведения обследований: 05.06.2018г.

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 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	55	17	9,0	Защитные	Противоэрозийные	-	9,0	3Го Бкв Дс Яо Лпл ЗО с+Клп	Го	100	18	20	Д2ГР	0,7	3	260	1	0,7
Ф		55	17	9,0	Защитные	Противоэрозийные	-	9,0	4Го ЗБкв Дс Ос+Лплд	Го	105	21	20	Д2ГР	0,7	3	269		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись

Дата проведения : 05.06.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Симферопольское

Участковое лесничество: Красногорское


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
55	17	9,0	Защитные	Противозеронозные	-	9,0	4Г3Бкв1Дс2Ос+Лпд*	Бкв	105*	21*	20	ДЗГР	0,7	3	269*	96	0,0	83,3	10,5	0,0	0,0	0,1	5,7	0,5	0,0	0,0	0,0	152 153 252	10,4	610 754 821	6,2	ВСП	9,0
								Дс								60	0,0	52,6	35,6	4,0	0,0	5,9	0,4	1,6	0,0	0,0	15,0				7,9		
								Го								309	0,0	28,7	61,3	2,7	0,0	2,0	1,6	3,7	0,0	0,0	21,7				7,3		
								Ос								35	0,0	0,0	42,0	41,2	0,0	0,0	9,7	7,1	0,0	0,0	20,0				16,8		
								Лпд								30	0,0	54,5	45,5	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 : 05.06.2018 Телефон +7(978)7387924

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Симферопольское Участковое лесничество: Красногорское
Квартал 55 Выдел 17 Площадь 9,0 га

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

Таксационная характеристика:
тип леса Д2ГР состав 4Г03Бкв1Дс2Ос+Лпд* возраст 105* бонитет 3
Ср. диаметр 20 высота 21* полнота 0,7 запас на га 269*
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, 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: 22.06.2018 Телефон +7 (978) 7387924

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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		4	33					5			13		19				74	12,0
12		7	30	1				4			4		12				58	6,5
16		22	36	4				3					5				70	2,6
20		13	28	2				1			1						45	0,6
24		12	20	1													33	
28		6	17														23	
32		2	4														6	
Итого, шт.		66	168	8				13			18		36				309	
Итого, %		21,4	54,4	2,6				4,2			5,8		11,7				100	21,7
Итого, м3		20,0	42,8	1,9				1,4			1,1		2,6				69,8	
Итого, %		28,7	61,3	2,7				2,0			1,6		3,7				100	7,3

Порода: Бкв

СКС - 2,3

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									4	2,1
12			7										2				9	2,1
16			6										1				7	1,0
20		5	2														7	
24		4	1														5	
28		10									2						12	2,1
32		13	3								2						18	2,1
36		17	1								1						19	1,0
40		11	1														12	
44		3															3	
Итого, шт.		63	23					2			5		3				96	
Итого, %		65,6	24,0					2,1			5,2		3,1				100	10,4
Итого, м3		53,0	6,7					0,0			3,6		0,3				63,6	
Итого, %		83,3	10,5					0,1			5,7		0,5				100	6,3

Порода: Дс

СКС – 2,7

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								1		2	2						5	8,3
16			5					2									7	3,3
20		2	10														12	
24		8	9	1									1				19	1,7
28		3	1	1													5	
32		4	2														6	
36		5						1									6	1,7
Итого, шт.		22	27	2				4		2	2		1				60	
Итого, %		36,7	45,0	3,3				6,7		3,3	3,3		1,7				100	15,0
Итого, м3		13,3	9,0	1,0				1,4		0,1	0,1		0,4				25,3	
Итого, %		52,6	35,6	4,0				5,5		0,4	0,4		1,6				100	7,9

Порода: Ос

СКС – 3,8

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 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
20			1														1	
24			4	2							2		1				9	8,6
28			2	3							1		2				8	8,6
32			7	6							1						14	2,8
36			1	2													3	
Итого, шт.			15	13							4		3				35	
Итого, %			42,9	37,1							11,4		8,6				100	20,0
Итого, м3			10,0	9,8							2,3		1,7				23,8	
Итого, %			42,0	41,2							9,7		7,1				100	16,8

Порода: Лпд

СКС – 2,5

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 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		2	1															3	
16		4	3															7	
20		11	8															19	
24			1															1	
Итого, шт.		17	13															30	
Итого, %		56,7	43,3															100	0,0
Итого, м ³		3,0	2,5															5,5	
Итого, %		54,5	45,5															100	0,0

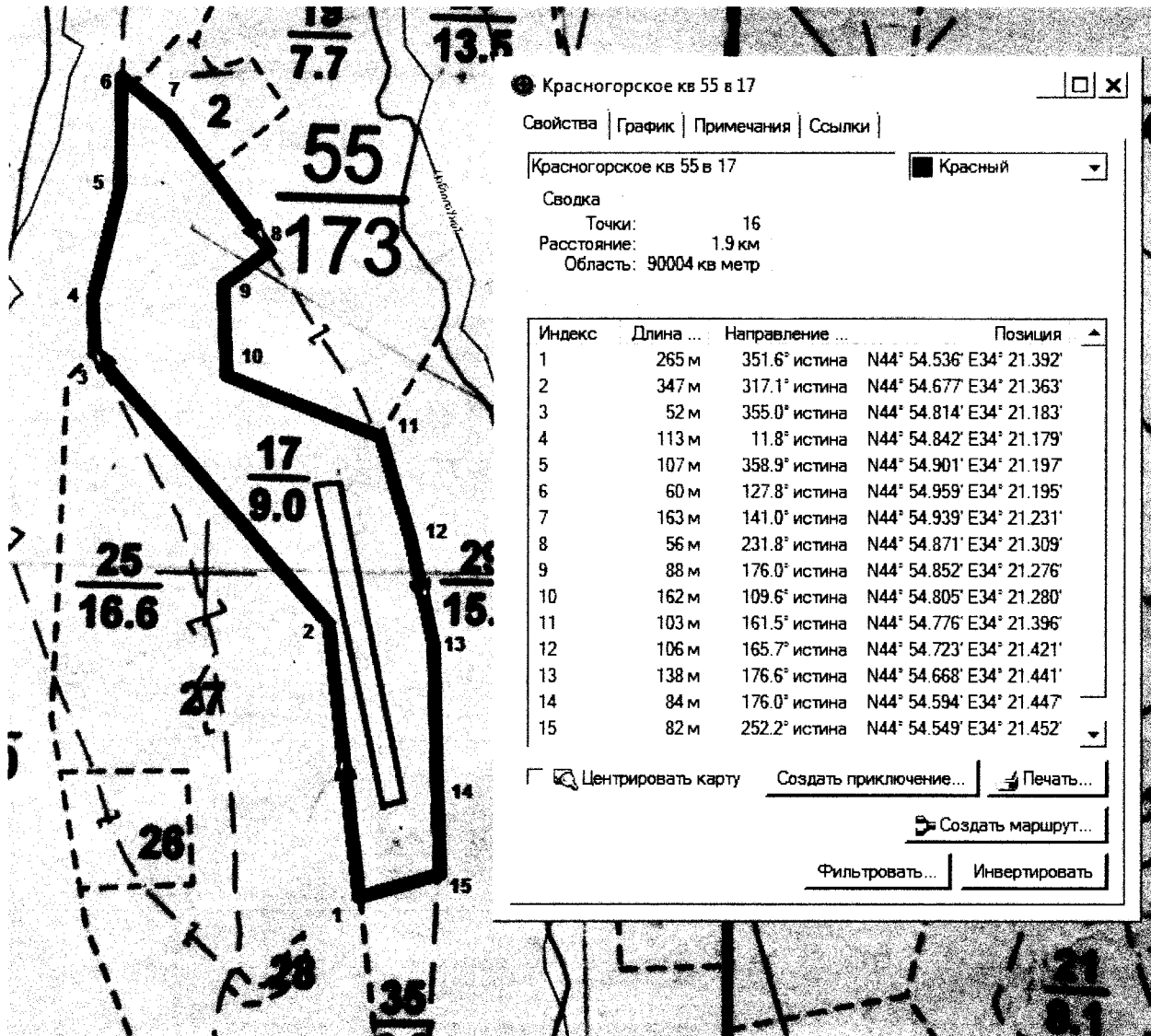
Всего на пробе:

СКС – 2,8

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 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		168	246	23				19		2	29		43				530	
Итого, %		31,7	46,4	4,3				3,6		0,4	5,5		8,1				100	17,6
Всего, м ³		89,3	71,0	12,7				2,8		0,1	7,1		5,0				188,0	
Итого, %		47,5	37,8	6,8				1,5		0,1	3,8		2,7				100,0	8,1

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

Симферопольское лесничество, Красногорское участковое лесничество квартал 55 выдел 17
 площадь обследования 9,0 га



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

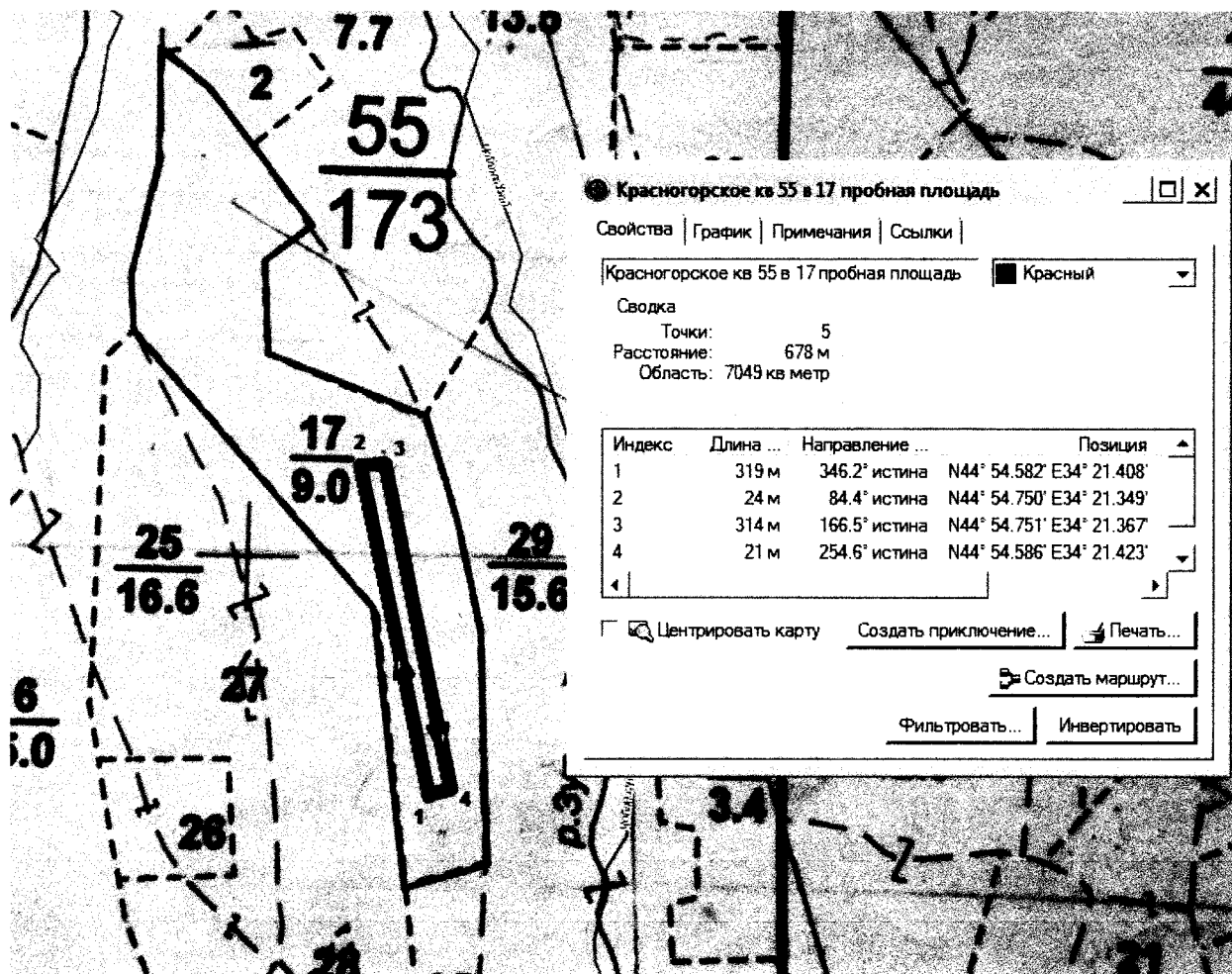
Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись 

Дата составления документа: 22.06.2018г

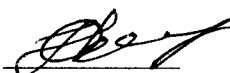
Телефон +7(978)7387924

Симферопольское лесничество, Красногорское участковое лесничество квартал 55 выдел 17
площадь пробной площади 0,7 га



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись 

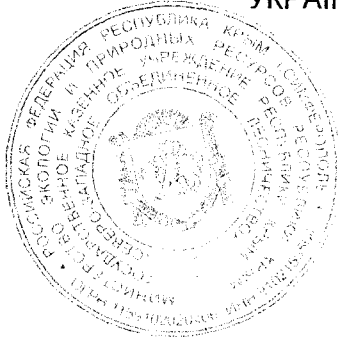
Дата составления документа: 22.06.2018г

Телефон +7(978)7387924

Симферопольское лесничество, Красногорское участковое лесничество квартал 55
выдел 17, площадь обследования 9,0 га



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



Інв. № 38 Прим. № 1

ПРОЕКТ

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

КРАСНОГІРСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС, ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор Кв.1-69



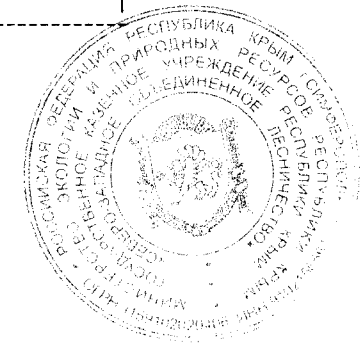
І.М. Бокало

В.М. Боряк

Государственное казенное учреждение Республики Крым
«Северо-западное объединенное лесничество»
КОПИЯ ВЕРНА
_____ (должность)
Редисен И.А.
«12» февраля 2018 г.

№	Пло- ща, га	Характеристика дерево- станів, підросту, під- ліску, не вкритих лі- совою рослинністю і нелісових земель, до- даткові відомості	Я	Еле- мент ро- лісу	Вік, ро- ків	Ви- со- та, см	Діа- метр, см	Гру- па ві- ку	Клас ні- те- ту	Тип (ТЛУ)	Пов- но- 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- довими породами		

		ЛПД	60	16	16							0.22	30		
		ЯЗ,ГЗ,ДС,ЛПД - вегетативного походження Схил північної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 675 м 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)													
13	0.7	ЗДС1БКС4ГЗ1ЯЗ1ОС	1	ДС	100	21	24	8	3	Д2ГР	0.70	220	0.15	0.03	30
				БКС	100	24	28							0.02	60
				ГЗ	100	20	16							0.06	1
				ЯЗ	100	20	26							0.02	30
				ОС	60	23	28							0.02	20
		ДС,ГЗ,ЯЗ,ОС - вегетативного походження ПІДЛІСОК КНК, зімкнутість 0.40 Схил східної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 625 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Захарщення загальне - 4 куб.м/вид. 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)													
14	8.9	5ОС3ГЗ2ДС+БКС+ЯЗ+ЛПД	1	ОС	100	24	30	8	2	Д2ГР	0.70	240	2.14	1.07	30
				ГЗ	100	19	16							0.64	5
				ДС	100	21	26							0.43	30
		ОС,ГЗ,ДС - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 700 м Захарщення загальне - 89 куб.м/вид. 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)													
15	2.0	4ОС2ДС2ГЗ1КЛГ1ЛПД	1	ОС	50	21	18	7	1	Д2ГР	0.80	280	0.56	0.22	30
				ДС	50	20	20							0.11	30
				ГЗ	50	18	16							0.11	10
				КЛГ	50	20	18							0.06	20
				ЛПД	50	21	18							0.06	40
		ОС,ДС,ГЗ,КЛГ,ЛПД - вегетативного походження ПІДЛІСОК КНК, зімкнутість 0.40 Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 625 м 10 клас водорегулювання (коэф. більше 1.71)													
16	15.0	ЗБКС3ГЗ2ДС2ОС	1	БКС	95	24	28	5	2	Д2БГР	0.90	330	4.95		ПРОХІДНА РУБКА 10%
		ГЗ,ДС,ОС - вегетативного походження Схил східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 700 м ПОШКОДЖЕННЯ ХВОРОБАМИ ЛІСУ, СТОБВУРНІ ГНИЛІ, 30%, СЕРЕДНЯ СТУПІНЬ ПОШКОДЖЕННЯ Насадження різновікове, 10 клас водорегулювання (коэф. більше 1.71)													
17	9.0	3ГЗ1БКС1ДС1ЯЗ1ЛПД3ОС+КЛГ	1	ГЗ	100	20	18	8	3	Д2ГР	0.70	260	2.34	0.72	10
				БКС	100	23	28							0.23	60
				ДС	100	22	26							0.23	30
				ЯЗ	100	22	28							0.23	30
				ЛПД	100	22	26							0.23	30
				ОС	70	24	32							0.70	40
		ГЗ,ДС,ЯЗ,ЛПД,ОС - вегетативного походження ПІДРІСТ 10ЛПД, 5 років, висота - 0.3 м, 3.0 тис.шт/га													



Государственное казенное учреждение Республики Крым
«Северо-западное объединенное лесничество»
КОПИЯ ВЕРНА
Директор _____
(подпись)
Резим ЧЛ
«12» февраля 2018 г.