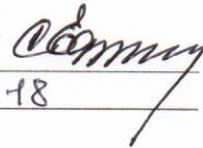


**УТВЕРЖДАЮ:**

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 № 114/2018**

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
Перевальное		69	5	33,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

33,5 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: 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	Бкв	-	3,1	-
	Го	-	11,0	-

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 11,6 % деревьев

	Бкв		Го		Дс	
	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения
в том числе (по породам)	5,3		24,1		1,9	
ослабленных	0		0		0	
сильно ослабленных	0		0		0	
усыхающих	0		0		0	
свежего сухостоя	0		1,7		0	
старого сухостоя	1,8		5,9		0	
в том числе:						
свежего ветровала	0,4		5,5		1,9	
старого ветровала	3,1		11,0		0	
в том числе:						
свежего бурелома	0		0		0	
старого бурелома	0		0		0	
аварийных	0		0		0	

в том числе:

свежего сухостоя 0,6 %,

старого сухостоя 3,1 %,

свежего ветровала 2,2 %,

старого ветровала 5,7 %.

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 <sup>3</sup>		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Перевальное		69	5	33,5	ВСП	33,5	Бкв	124,1	103	IV кв. 2019 г.
							Го	121,6	65,8	
							Дс	2,5	2,5	
Всего:								248,2	171,3	

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: 20.06.2018г.

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: Перевальное

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
69	5	33,5	Защитные	Противозойзные	-	33,5	8Бкв2Г о-Де	Бкв	135	22	28	Д2ДБ	0,8	4	272	961	1,3	54,9	40,4	1,9	0,0	0,9	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	152	5,3	610	1,6	ВСП	33,5
								Де							52	0,0	45,8	53,1	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	153	1,9	754	1,0			
								Го							526	0,0	36,1	47,0	6,6	0,2	2,2	3,2	4,8	0,0	0,0	0,0	252	24,1	821	10,4			

\* 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 : 20.06.2018

Телефон +7(978)7387924

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым  
Лесничество (лесопарк): Симферопольское Участковое лесничество: Перевальное  
Квартал 69 Выдел 5 Площадь 33,5 га

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,7 га

Таксационная характеристика:  
тип леса Д2ДБ состав 8Бкв2Г о+Дс возраст 135 бонитет 4  
Ср. диаметр 28 высота 22 полнота 0,8 запас на га 272  
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: 26.06.2018 Телефон +7 (978) 738 7924

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Бкв

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		14	26								2		16				58	1,9
12		9	16										12				37	1,3
16		15	64					3			1		1				84	0,5
20	2	30	46					10									88	1,0
24	3	18	92					1									114	0,1
28	1	71	81	4				1					1				159	0,2
32	4	76	29	5													114	
36	2	77	62	3				2									146	0,2
40	1	38	19														58	
44		30	14	1													45	
48		18	9														27	
52		10	7	1													18	
56		9	1								1						11	0,1
60		2															2	
Итого, шт.	13	417	466	14				17			4		30				961	
Итого, %	1,4	43,4	48,5	1,5				1,8			0,4		3,1				100	5,3
Итого, м3	7,9	340,7	250,7	11,7				5,7			2,6		1,7				621,0	
Итого, %	1,3	54,9	40,4	1,9				0,9			0,4		0,3				100	1,6

Порода: Го

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		11	52			8		17			10		24				122	11,2
12		9	43	7		1		7			2		19				88	5,5
16		19	62	2				5			14		10				112	5,5
20		34	41	1							1		4				81	1,0
24		10	22	8				2			2						44	0,7
28		17	15														32	
32		15	6	1													22	
36		9	7	2									1				19	0,2
40			4														4	
44				1													1	
48			1														1	
Итого, шт.		124	253	22		9		31			29		58				526	
Итого, %		23,6	48,1	4,2		1,7		5,9			5,5		11,0				100	24,1
Итого, м3		34,1	44,4	6,2		0,2		2,1			3,0		4,5				94,5	
Итого, %		36,1	47,0	6,6		0,2		2,2			3,2		4,8				100	10,4



Порода: Дс

СКС – 2,6

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
16			10								1						11	1,9
20		7	3														10	
24		9	4														13	
28		5	9														14	
32			2														2	
36		1															1	
40			1														1	
Итого, шт.		22	29								1						52	
Итого, %		42,3	55,8								1,9						100	1,9
Итого, м3		8,8	10,2								0,2						19,2	
Итого, %		45,8	53,1								1,0						100	1,0

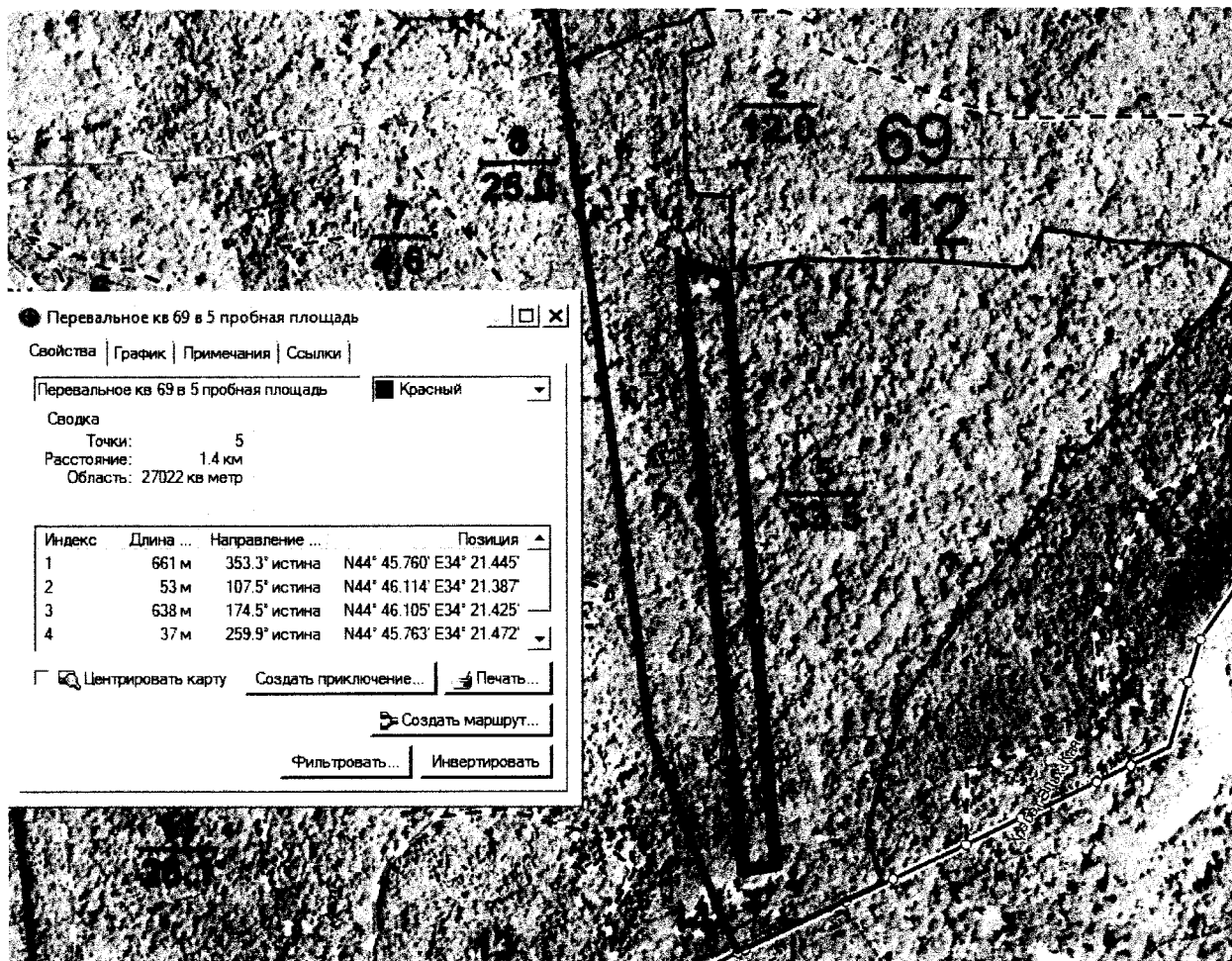
Всего на пробе:

СКС – 2,6

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
<b>Всего, шт</b>	13	563	748	36		9		48			34		88				1539	
<b>Итого, %</b>	0,8	36,6	48,6	2,3		0,6		3,1			2,2		5,7				100	11,6
<b>Всего, м<sup>3</sup></b>	7,9	383,6	305,3	17,9		0,2		7,8			5,8		6,2				734,7	
<b>Итого, %</b>	1,1	52,2	41,6	2,4		0,03		1,1			0,8		0,8				100,0	2,73

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

Симферопольское лесничество, Перевальное участковое лесничество квартал 69 выдел 5  
площадь пробной площади 2,7 га



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись 

Дата составления документа: 26.06.2018г

Телефон +7(978)7387924

**Симферопольское лесничество, Перевальное участковое лесничество квартал 69 выдел 5  
площадь обследования 33,5 га**

● Перевальное кв 69 в 5

Свойства | График | Примечания | Ссылки

Перевальное кв 69 в 5

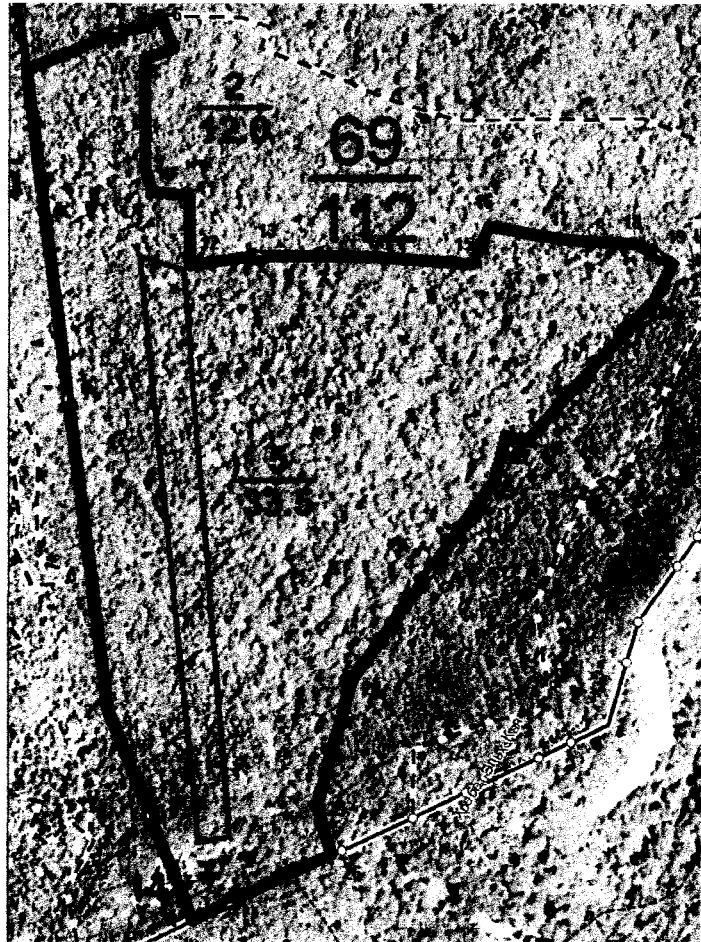
Красный

Сводка

Точки: 27  
Расстояние: 3.1 км  
Область: 0.3 кв км

Индекс	Длина ...	Направление...	Позиция
1	255 м	337.0° истина	N44° 45.713' E34° 21.441'
2	724 м	351.8° истина	N44° 45.839' E34° 21.365'
3	114 м	66.8° истина	N44° 46.225' E34° 21.287'
4	32 м	79.0° истина	N44° 46.249' E34° 21.367'
5	19 м	45.9° истина	N44° 46.253' E34° 21.390'
6	41 м	156.0° истина	N44° 46.260' E34° 21.401'
7	35 м	250.6° истина	N44° 46.240' E34° 21.413'
8	123 м	178.6° истина	N44° 46.233' E34° 21.388'
9	28 м	163.0° истина	N44° 46.167' E34° 21.391'
10	43 м	94.9° истина	N44° 46.153' E34° 21.397'
11	78 м	178.7° истина	N44° 46.151' E34° 21.429'
12	71 м	80.8° истина	N44° 46.109' E34° 21.430'
13	142 м	89.5° истина	N44° 46.115' E34° 21.484'
14	105 м	93.8° истина	N44° 46.115' E34° 21.591'
15	47 м	24.8° истина	N44° 46.112' E34° 21.671'
16	84 м	99.3° истина	N44° 46.135' E34° 21.686'
17	82 м	92.2° истина	N44° 46.127' E34° 21.749'
18	48 м	117.7° истина	N44° 46.126' E34° 21.811'
19	43 м	205.6° истина	N44° 46.114' E34° 21.844'
20	217 м	221.2° истина	N44° 46.093' E34° 21.829'
21	24 м	286.0° истина	N44° 46.005' E34° 21.721'
22	52 м	193.4° истина	N44° 46.008' E34° 21.703'
23	277 м	214.8° истина	N44° 45.981' E34° 21.694'
24	148 м	194.4° истина	N44° 45.858' E34° 21.574'
25	55 м	160.4° истина	N44° 45.781' E34° 21.546'
26	175 м	244.1° истина	N44° 45.754' E34° 21.560'

Центрировать карту   
    
    



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись

Дата составления документа: 26.06.2018г

Телефон +7(978)7387924

Симферопольское лесничество, Перевальное участковое лесничество квартал 69  
выдел 5, площадь обследования 33,5 га



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

Інв. № 37 Прим. № 2

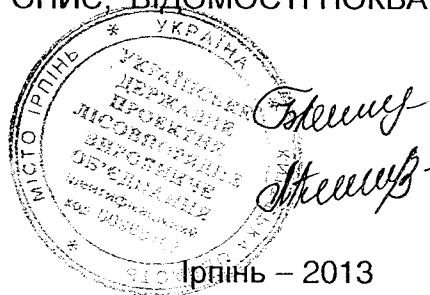
**ПРОЕКТ**  
організації і розвитку лісового господарства  
**ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА**  
**„СІМФЕРОПОЛЬСЬКЕ ЛІСОМИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО”**  
РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АУТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ  
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**ПЕРЕВАЛЬНЕ ЛІСНИЦТВО**

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС, ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії

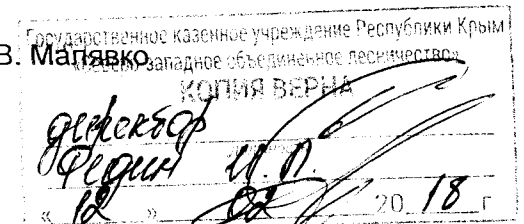
Інженер-таксатор Кв.1-74



Ірпінь – 2013

І.М. Бокало

А.В. Маляко



Тідпис обліку  
внесла

ПЕРЕВАЛЬНЕ лісництво ЛІСИ ПРОТИЕРОЗІЙНІ

Аркулл 260  
Квартал 69

Ви-діл	Пло-ща, га	Характеристика дерево-станів, підросту, підліску, не вкритих лісових земель, до-даткові відомості	Я	Еле-мент	Вік, років	Ви-сота, м	Діа-метр, см	Гру-па	Клас	Тип лі-су (ТЛУ)	Пов-но-та	Запас деревини			%	Господарський захід
												на 1 га, куб.м	на ви-ділі, тис. довшими породами	в т.ч. за скла-довими породами		

1	35.0	5БКСЗГЗ1ДС1ОС+ЯЗ+КЛП	1	БКС	130	27	36	7	2	Д2ДБ	0.80	350	12.25	6.11	80	
				ГЗ	95	22	24							3.68	55	
				ДС	110	23	26							1.23	60	
				ОС	85	26	32							1.23	40	

ГЗ, ДС, ОС - вегетативного походження  
Схил північно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 850 м  
Селекційна оцінка: НОРМАЛЬНЕ НАСАДЖЕННЯ  
Пошнота насадження нерівномірна, 9 клас водорегулювання (коеф. 1.41-1.70)

2	12.0	7ДС2БКС1ГЗ	1	ДС	200	20	24	8	4	Д2БГР	0.80	260	3.12	2.19	70	
				БКС	200	21	32							0.62	75	
				ГЗ	130	18	20							0.31	50	

ДС, ГЗ - вегетативного походження  
Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 820 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
9 клас водорегулювання (коеф. 1.41-1.70)

3	21.7	8БКС2ГЗ+ОС+КЛП	1	БКС	190	19	28	8	4	Д2Б	0.70	230	4.99	3.99	65	
				ГЗ	90	16	20							1.00	50	

ГЗ - вегетативного походження  
Схил північно-західної експозиції, 30 градусів, висота над рівнем моря 950 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
У виділі дрібні гальмівні, 8 клас водорегулювання (коеф. 1.21-1.40)

4	2.1	КАМ'ЯНИСТІ РОЗСИПИ														
---	-----	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Схил західної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 990 м  
1 клас водорегулювання (коеф. до 0.2)

5	33.5	8БКС2ГЗ+ДС	1	БКС	130	21	28	7	4	Д2ДБ	0.80	260	8.71	6.97	70	
				ГЗ	100	16	20							1.74	20	

ГЗ - вегетативного походження  
Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 810 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
9 клас водорегулювання (коеф. 1.41-1.70)

6	6.7	7БКС2ГЗ1ДС+КЛП+ЯЗ	1	БКС	180	14	24	8	5	С2ГРБ	0.70	140	0.94	0.66	55	
				ГЗ	95	10	16							0.19	10	
				ДС	180	14	20							0.09	20	

ГЗ, ДС - вегетативного походження  
Схил північно-західної експозиції, 35 градусів, висота над рівнем моря 1000 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
7 клас водорегулювання (коеф. 1.01-1.20)

7	0.4	ГРУНТОВА ДОРОГА														
---	-----	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ширина - 5 м, протяжність - 1 км, стан незадовільний, категорія - 5  
Лісогосподарського призначення

8	0.6	ПРОСІКА КВАРТАЛЬНА														
---	-----	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Государственное казенное учреждение Республики Крым  
«Северо-западное объединенное лесничество»  
КОПИЯ ВЕРНА  
РОЗРИБУВАННЯ КВАРТ. *Федосин*  
« 12 » *02* 2018