

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления
лесного хозяйства и воспроизводства
лесов департамента лесного, охотничьего
хозяйства и регулирования пользования
биоресурсами - старший государственный
инспектор Республики Крым

Ф.И.О. Свольнский М.Д.

Дата 19 июля 2019



АКТ

лесопатологического обследования № 28/2019

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
Партизанское		12	10	11,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

11,2 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**

V
-

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

816 -близкое залегание корненипроницаемых горизонтов, 820 погодные условия, 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	Дс	-	1	-
	Го	-	6	-

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 3,3 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 0,1
старого сухостоя 1,4
свежего ветровала 0,8
старого ветровала 1,0

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,8

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

2.5 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
Партизанское	-	12	10	11,2	ВСП	11,2	Дс	72	I кв. 2021 г.
							Го	15	
Всего	-	-	-	11,2	-	11,2	-	87	

Заключение: Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 3,0), состав насаждения: 10Дс+Го+Яо, полнота 0,8, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 87 м3

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

2.6 Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

2.7 Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно Правилам санитарной безопасности в лесах.

2.8 Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя: 2013-2018 гг.

основная причина повреждения древесины:
816 -близкое залегание корннепроницаемых горизонтов,

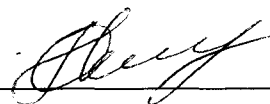
Дата проведения обследований: 06.06.2019

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	12	10	11,2	Защитные	Противопожарные	-	-	10Дс+Г0+Я0	Дс	100	19	24	Д2ГР	0,8	4	220	1	0,9
Ф		12	10	11,2	Защитные	Противопожарные	-	11,2	10Дс+Г0+Я0	Дс	106	19	24	Д2ГР	0,8	4	235		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись

Дата проведения :

06.06.2019

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2019 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Симферопольское

Участковое лесничество: Партизанское

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					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, м	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		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	вид	площадь, га			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
12	10	11,2	Защитные	Противопожарные	-	11,2	10Дс+10Г+10Я	Дс	106*	19	24	Д2ГР	0,8	4	235	603	0,0	10,8	85,3	0,9	0,2	1,3	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	152 153 252	3,1	816 820 821	3,1	ВСП	11,2			
								Яо								28	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							0,0	0,0	0,0
								Го								141	0,0	11,2	79,1	0,7	0,0	3,0	1,5	4,5	0,0	0,0	0,0							9,0	9,0	
								Итого								772	0,0	12,8	83,0	0,9	0,1	1,4	0,8	1,0	0,0	0,0	3,3							3,3		

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

31. Причина ослабления насаждения: 816 - близкое залегание коренепроницаемых горизонтов, 820 погодные условия, 821 ветровал прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категория: Неовета А.А.

Подпись:  Дата проведения: _____

06.06.2019

Телефон +7(978)7387924

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Симферопольское Участковое лесничество: Партизанское
Квартал 12 Выдел 10 Площадь 11,2 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,9 га

Таксационная характеристика:
тип леса Д2ГР состав 10Дс+Го+Яо возраст 106 бонитет 4
Ср. диаметр 24 высота 19 полнота 0,8 запас на га 235
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:
816 -близкое залегание корннепроницаемых горизонтов, 820 погодные условия, 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 = 3,0;
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Неонета А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 11.06.2019 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 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			11					1			2						14	21
12			28			1		5			6		2				42	33
16		4	81	2				10			1		4				102	15
20		9	98	2		1		3			1		2				116	6
24		20	146	3							2		1				172	2
28		16	81														97	0
32		5	51														56	0
36			4														4	0
Итого, шт		54	500	7		2		19			12		9				603	42
% деревьев		9	83	2		0,3		3			2		1				100	6
Итого, м3		20,8	164,4	1,8		0,3		2,5			1,5		1,5				192,8	5,8
Итого, %		10,8	85,3	0,9		0,2		1,3			0,8		0,8				100	3,1

Порода: Го

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 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		5	41	2				6			1		4				59	19
12		7	23	1				2			2		2				37	16
16		3	15										2				20	10
20		2	16														18	0
24			7														7	0
Итого, шт		17	102	3				8			3		8				141	19
% деревьев		12	72	2				6			2		6				100	14
Итого, м3		1,5	10,6	0,1				0,4			0,2		0,6				13,4	1,2
Итого, %		11,2	79,1	0,7				3,0			1,5		4,5				100	9,0

Порода: Яо

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 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		4	1														5	
16		11	2														13	
20		7	1														8	
24		2															2	
Итого, шт		24	4														28	
% деревьев		86	14														100	
Итого, м ³		4,9	0,7														5,6	0
Итого, %		87,5	12,5														100	0

Всего на пробе:

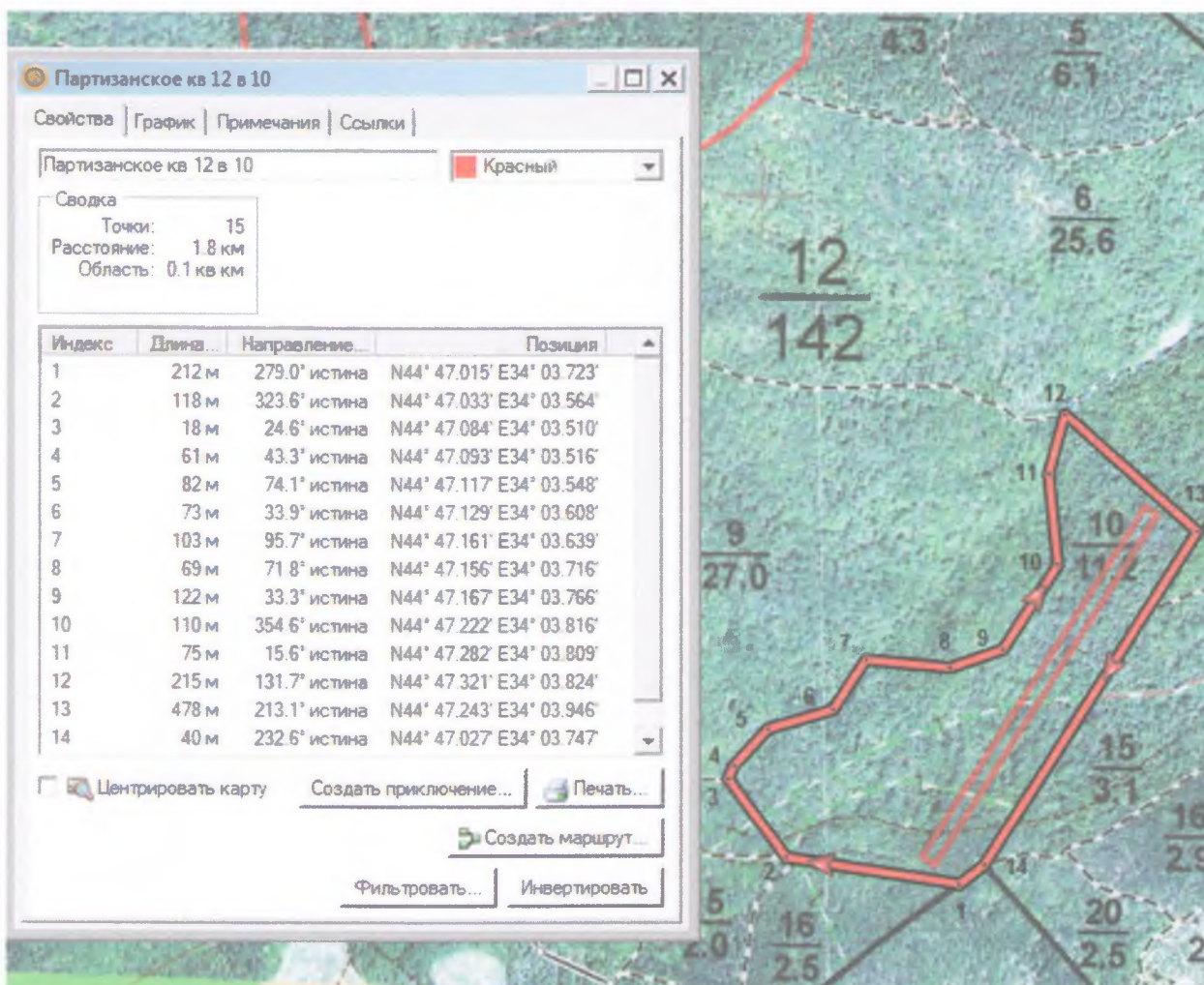
СКС: 3,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев	
	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
Всего, шт		95	606	10		2		27			15		17				772	61
Итого, % деревьев		12	79	1		1		3			2		2				100	8
Всего, м ³		27,2	175,7	1,9		0,3		2,9			1,7		2,1				211,8	7,0
Итого, %		12,8	83,0	0,9		0,1		1,4			0,8		1,0				100	3,3

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное (зараженное), О - отработанное вредителями

Абрис участка

Симферопольское лесничество, Партизанское участковое лесничество квартал 12 выдел 10
площадь обследования 11,2 га



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	502	18	-	0,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись 

Дата составления документа: 11.06.2019г

Телефон +7(978)7387924

**Симферопольское лесничество, Партизанское участковое лесничество квартал 12
выдел 10, площадь обследования 11,2 га**



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

Інв. № 35 Прим. № 1

ПРОЕКТ

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

ПАРТИЗАНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС, ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор Кв.1-79



Іюль - 2013

І.М. Бокало

С.В. Шкільнюк

Государственное казенное учреждение Республики Крым
«Северо-западное объединенное лесничество»
КОПИЯ ВЕРНА
Директор
Приказ С.В. Шкільнюк
« 11 » июля 20 13 г.

Ви- діл, під- ви- діл	Пло- да, га	Характеристика дерево- станів, підросту, під- ліску, не вкритих лі- совою рослинністю і нелісових земель, до- даткові відомості	Я	Еле- мент уліску	Вік ро- ків	Ви- со- та, м	Діа- метр, см	Гру- па	Клас бо- те- ту	Тип лі- су (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- дними породами		

Технічна сировина: ЯГОДИ, КИЗ, 15 КГ/ГА
Склад насадження неоднорідний, Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна,
7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)

6 25.6 5ДС3Р3+ЯЗ+КЛП 1 ДС 95 13 16 7 5 Д1ГР 0.90 120 3.07 2.46 15
ГС 85 8 8 0.61 3

ДС,ГС - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.40
Схил північно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 450 м
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
Технічна сировина: ЯГОДИ, КИЗ, 15 КГ/ГА
Склад насадження неоднорідний, Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна,
8 клас водорегулювання (коэф. 1.21-1.40)

7 5.7 7ДС3ГЗ+КЛП 1 ДС 95 18 24 8 4 С2ГРД 0.80 180 1.03 0.72 30
ГЗ 95 15 16 0.31 15

ДС,ГЗ - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.40
Схил північно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 450 м
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
Технічна сировина: ЯГОДИ, КИЗ, 15 КГ/ГА
Склад насадження неоднорідний, Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна,
7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)

8 2.1 5ДС3Р31ГС1ЯЗ+КЛП 1 ДС 55 15 18 5 4 Д2ГР 1.00 160 0.34 ПРОХІДНА РУБКА 20%

ДС,ГЗ,ГС,ЯЗ - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.30
Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 550 м
Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна,
9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)

9 27.0 7ДС2ГЗ1ЯЗ+КЛП 1 ДС 95 15 18 8 5 С2ГРД 0.90 160 4.32 3.03 20
ГЗ 95 18 18 0.86 5
ЯЗ 95 15 16 0.43 20

ДС,ГЗ,ЯЗ - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.40
Схил північно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 450 м
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
Технічна сировина: ЯГОДИ, КИЗ, 15 КГ/ГА
Склад насадження неоднорідний, Насадження різновікове, Повнота насадження нерівномірна,
9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)

10 11.2 10ДС+ГЗ+ЯЗ 1 ДС 100 19 24 8 4 Д2ГР 0.80 220 2.46 2.46 40

ДС - вегетативного походження
ПІДРІСТ 10ДС, 10 років, висота - 0.5 м, 10.0 тис.шт/га
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.40
Схил північної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 550 м
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
Технічна сировина: ЯГОДИ, КИЗ, 15 КГ/ГА

