

**УТВЕРЖДАЮ:**

Должность Начальник управления  
охраны, защиты леса и государственного  
лесного контроля - старший государственный  
инспектор Республики Крым  
Ф.И.О. Савич С.Е.  
Дата 21 декабря 2018

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 318/2018**

лесных насаждений Старокрымского 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
Октябрьское		32	1	6,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,0 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:

610 - межвидовая конкуренция, 754 - несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 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	Скк	-	21	-

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 19.2 % от запаса

в том числе:

старого сухостоя 4.0  
свежего ветровала 1.5  
старого ветровала 13.7

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.4  
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, м3		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Октябрьское	-	32	1	6.0	ВСП	6.0	Скк	292	42	III кв. 2020 г.
Всего	-	-	-	6.0	-	6.0	-	292	42	

**Заключение:** Насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 2,5), состав насаждения: 9Скк1Яо, полнота 0,5, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 292 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: 18.12.2018

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	32	1	6,0	Защитные	Противоэрозийные	-	-	9Скк1Яо	Скк	75	23	44	СДС	0,4	1	250	2	0,5
Ф		32	1	6,0	Защитные	Противоэрозийные	-	6,0	9Скк1Яо	Скк	80	23	44	СДС	0,5	1	255		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись



Дата проведения :

18.12.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Старокрымское

Участковое лесничество: Октябрьское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											33	34				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	31	32
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
32	1	6.0	Защитные	Противопожарные	6.0	9Скх1Яо	Яо	80*	23	44	С1ДС	0,5*	1	255*	119	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	152	0.0	610	0.0	ВСП	6.0
							Скк								107	16.8	44.0	17.7	0.7	0.0	4.3	1.6	14.9	0.0	0.0	0.0	153	20.8	754	20.8			
															226	15.4	48.7	16.1	0.6	0.0	4.0	1.5	13.7	0.0	0.0	0.0	252	19.2	821	19.2			

\* 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: 18.12.2018

18.12.2018

Телефон +7(978)7387924

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым  
Лесничество (лесопарк): Старокрымское Участковое лесничество: Октябрьское  
Квартал 32 Выдел 1 Площадь 6.0 га

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.5 га

Таксационная характеристика:  
тип леса С1ДС состав 9Скк1Яо возраст 80 бонитет 1  
Ср. диаметр 44 высота 23 полнота 0.5 запас на га 255  
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 = 2.5;  
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Неонета А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 20.12.2018 Телефон +7 (978) 738 7924

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Яо

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 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		51															51	
12		38															38	
16		10															10	
20		7															7	
24		8															8	
28		5															5	
Итого, шт		119															119	
% деревьев		100															100	0
Итого, м <sup>3</sup>		10.7															10.7	
Итого, %		100.0															100	0.0

Порода: Сжк

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 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
20			1														1	0
24		1	2										2				5	40
28		8	4					1		1	1		2				17	29
32	1	10	2	1						1			5				20	30
36	3	12	5					1		2			4				27	26
40	2	5	2								1		3				13	31
44	4	8	2										2				16	13
48	2	3	1														6	0
52	1		1														2	0
Итого, шт	13	47	20	1				2		4	2		18				107	26
% деревьев	12	44	18	1				2		4	2		17				100	24
Итого, м <sup>3</sup>	19.6	51.4	20.6	0.8				1.6		3.4	1.9		17.4				116.7	24.3
Итого, %	16.8	44.0	17.7	0.7				1.4		2.9	1.6		14.9				100.0	20.8

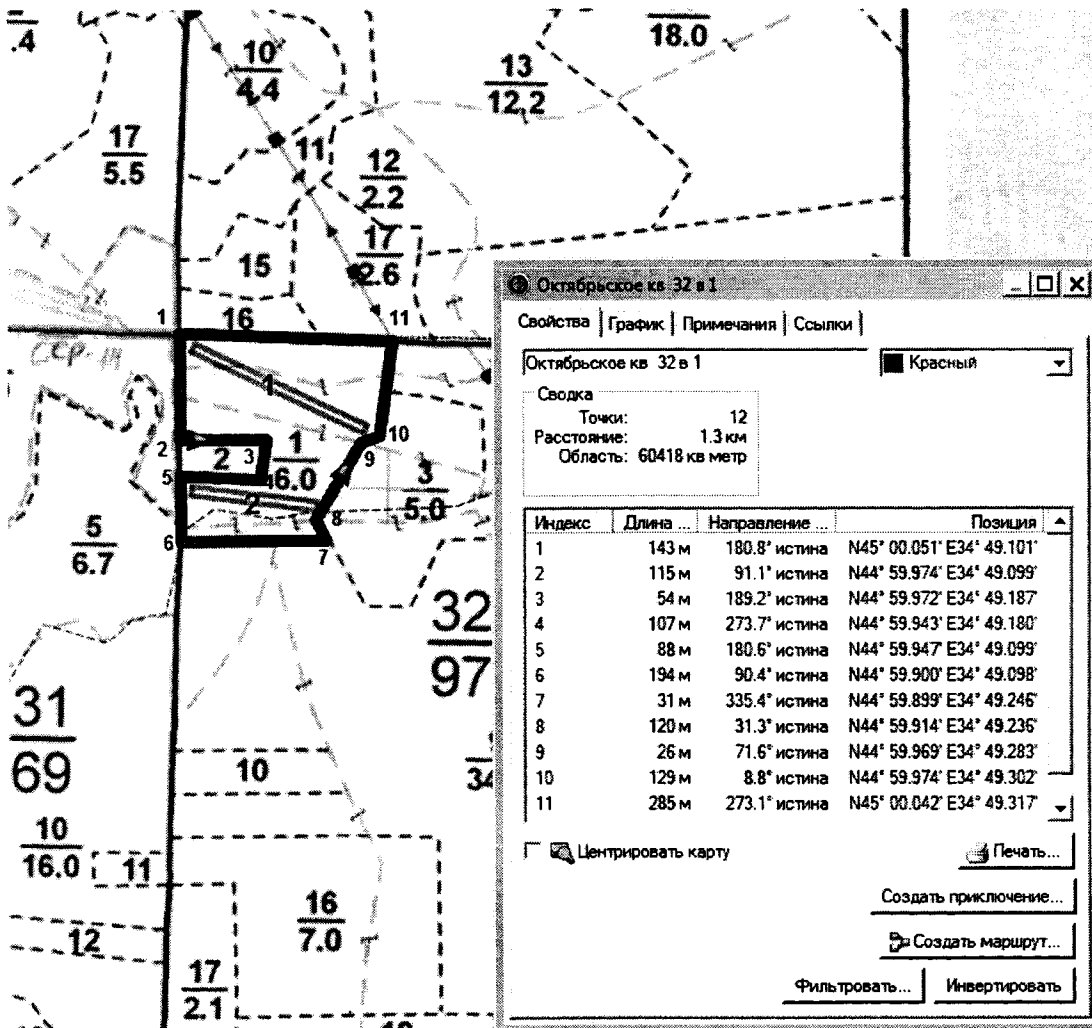
Всего на пробе:

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	13	166	20	1				2		4	2		18				226	26
Итого, % деревьев	6	73	9	0				1		2	1		8				100	12
Всего, м <sup>3</sup>	19.6	62.1	20.6	0.8				1.6		3.4	1.9		17.4				127.4	24.3
Итого, %	15.4	48.7	16.1	0.6				1.3		2.7	1.5		13.7				100	19.2

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

### Абрис участка

Старокрымское лесничество, Октябрьское участковое лесничество квартал 32 выдел 1  
площадь обследования 6,0 га



М 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	256	12	-	0,3
1	2	165	12	-	0,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись

Дата составления документа: 20.12.2018г

Телефон +7(978)7387924



Старокрымское лесничество, Октябрьское участковое лесничество  
квартал 32 выдел 1, площадь обследования 6,0 га



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ  
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЕКТНЕ ЛІСОВПОРЯДНЕ ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ  
ДП «ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА ЛІСОВПОРЯДНА ЕКСПЕДИЦІЯ»

Інв. № 115

Прим. № 1

**ПРОЕКТ**  
**організації і розвитку лісового господарства**  
**ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА**  
**«СТАРОКРИМСЬКЕ ЛІСОМИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО»**

РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ  
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**ЖОВТНЕВЕ ЛІСНИЦТВО**

**ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС,**  
**ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ**

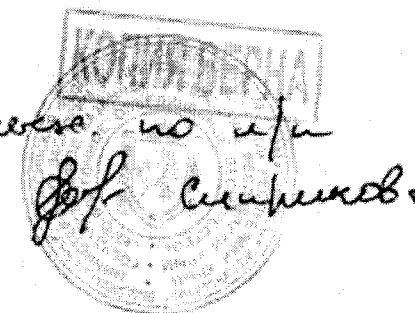
Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор



Т.Д. Костяшкіна

П.Я. Логінський



Покотилівка – 2013 рік

№ діл. під-ві-діл	Пло-ща, га	Характеристика дерево-станів, підросту, під-ліску, не виритих лі-сових рослинність і мелісових земель, до-даткові відомості	Яр	Еле-мент у лісу	Вік, ро-ків	Ви-со-та, м	Діа-метр, см	Гру-па ви-ку	Клас об-лі-то-ту	Тип лі-су (ТЛУ)	Пов-но-та	Занас деревини			Гі-ло-вих де-рев	Господарський захід
												на 1 га, куб.м	на ви-ділі, тис. куб.м	в т.ч. за скла-дними породами		
1	6.0	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ЯСКРІЯЗ ЯЗ - природного походження СУХОСТІЯ СКР ПІДРІСТ 10ЯЗ, 20 років, висота - 7 м, 1.0 тис.шт/га ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.30 Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 485 м 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)	1	СКР	75	23	44	4	1	СІДС	0.40	250	1.50	1.35	60	ВИВІРКОРА САНІТАРНА
														0.15	30	ГУБКА
2	0.6	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ЯЗ ЯЗ - природного походження ПІДЛІСОК ГДКР, зімкнутість 0.20 Схил південно-західної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 485 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ГЕЗ	60	8	20	7	5	СІГД	0.60	45	0.03	0.02	5	
														0.01	10	
3	5.0	ЯЗ ЯЗ - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.10 Схил південно-західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 475 м Насадження різновікове, 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)	1	ГЕЗ	58	8	16	7	5	ДІГД	0.40	30	0.15	0.07	5	
														0.03	5	
														0.03	10	
														0.02	20	
4	8.0	ЛІС ЛІС - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.40 Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 450 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)	1	ЛС	113	19	22	8	4	ДІЛГР	0.80	240	2.11	2.11	40	
5	1.1	ЯЗ ЛС, ЯЗ - вегетативного походження Схил південно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 415 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ЛС	73	19	20	7	3	ДІЯД	0.70	210	0.23	0.21	40	
														0.02	30	
6	2.4	ЛІС ЛІС - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.20 Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 475 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ЛС	103	7	14	8	5В	СІГД	0.60	35	0.08	0.08	5	
7	0.9	ЛІС ЛІС - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.20 Схил південно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 480 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)	1	ЛС	113	20	26	8	4	ДІГР	0.60	190	0.17	0.17	30	

КОТЛЯРЕНА  
всього по лісу  
Д. Сидоренко