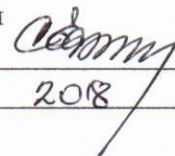


УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 24 декабря 2018



АКТ

лесопатологического обследования № 319/2018

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		26	18	9,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

9,3 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 мероп
821 ветровал прошлых лет.

В том числе:

Заселено, отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усачи, лубоеды	Скк	-	15	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых		Состояние корневой шейки		Подсушивание по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)
		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	
-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3 Выборке подлежит 16,3 % от запаса

в том числе:

старого сухостоя	<u>3,6</u>
свежего ветровала	<u>1,5</u>
старого ветровала	<u>11,2</u>

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

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	-	26	18	9.3	ВСР	9.3	Скк	386	69	III кв. 2020 г.
Всего	-	-	-	9.3	-	9.3	-	386	69	

Заключение: Насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 2,6), состав насаждения: 10Скк+Яо+Дс, полнота 0,5, назначается ВСР. Выбираемый запас на выделе 386 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. **Коновальчук П.В.**

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	26	18	9,3	Защитные	Противозорные	-	-	10Скк	Скк	75	22	36	СДС	0,4	2	240	2	0,8
Ф		26	18	9,3	Защитные	Противозорные	-	9,3	10Скк+Яс+Дс	Скк	80	22	36	СДС	0,5	2	254		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коновальчук П.В.

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											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 гектаре, 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	
26	18	9,3	Защитные	Прогнозируемые	-	9,3	10Скк+Яо+Дс*	Дс	80*	22	36	СДС	0,5*	2	254*	24	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	9,3
							Яо									52	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	153	0,0	754	0,0			
							Скк									211	12,6	50,0	19,5	0,5	0,0	3,8	1,6	11,9	0,0	0,0	0,0	252	17,3	821	17,3			
							Итого									287	11,9	52,9	18,4	0,5	0,0	3,6	1,5	11,2	0,0	0,0	16,3	16,3						

* 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: Ковнальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения : 18.12.2018

18.12.2018

Телефон +7(978)7025771

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Старокрымское Участковое лесничество: Октябрьское
Квартал 26 Выдел 18 Площадь 9,3 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,8 га

Таксационная характеристика:
тип леса С1ДС состав 10Скк+Яз+Дс возраст 80 бонитет 2
Ср. диаметр 36 высота 22 полнота 0,5 запас на га 254
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 = 2,6;
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В.

Подпись: _____

Дата составления документа: 20.12.2018 Телефон +7 (978) 702 5771

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

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		5															5	
12		7															7	
16		4															4	
20		6															6	
24		2															2	
Итого, шт		24															24	
% деревьев		100															100	0
Итого, м3		3.5															3.5	
Итого, %		100.0															100	0.0

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		11															11	
12		14															14	
16		17															17	
20		3															3	
24		5															5	
28		2															2	
Итого, шт		52.0															52	
% деревьев		100.0															100	0
Итого, м3		8.5															8.5	
Итого, %		100.0															100.0	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		2	12								1		5				20	30
28	2	13	10										3				28	11
32	5	31	9					1		3	2		9				60	25
36	9	34	8	1				2		2	1		6				63	17
40	3	11	5										2				21	10
44	4	8	3										2				17	12
48		1															1	0
Итого, шт	23	100	48	1				3		5	4		27				211	39
% деревьев	11	47	23	0.1				1		2	2		13				100	18
Итого, м ³	24.2	95.8	37.4	1.0				2.8		4.5	3.1		22.8				191.6	33.2
Итого, %	12.6	50.0	19.6	0.5				1.5		2.3	1.6		11.9				100.0	17.3

Всего на пробе:

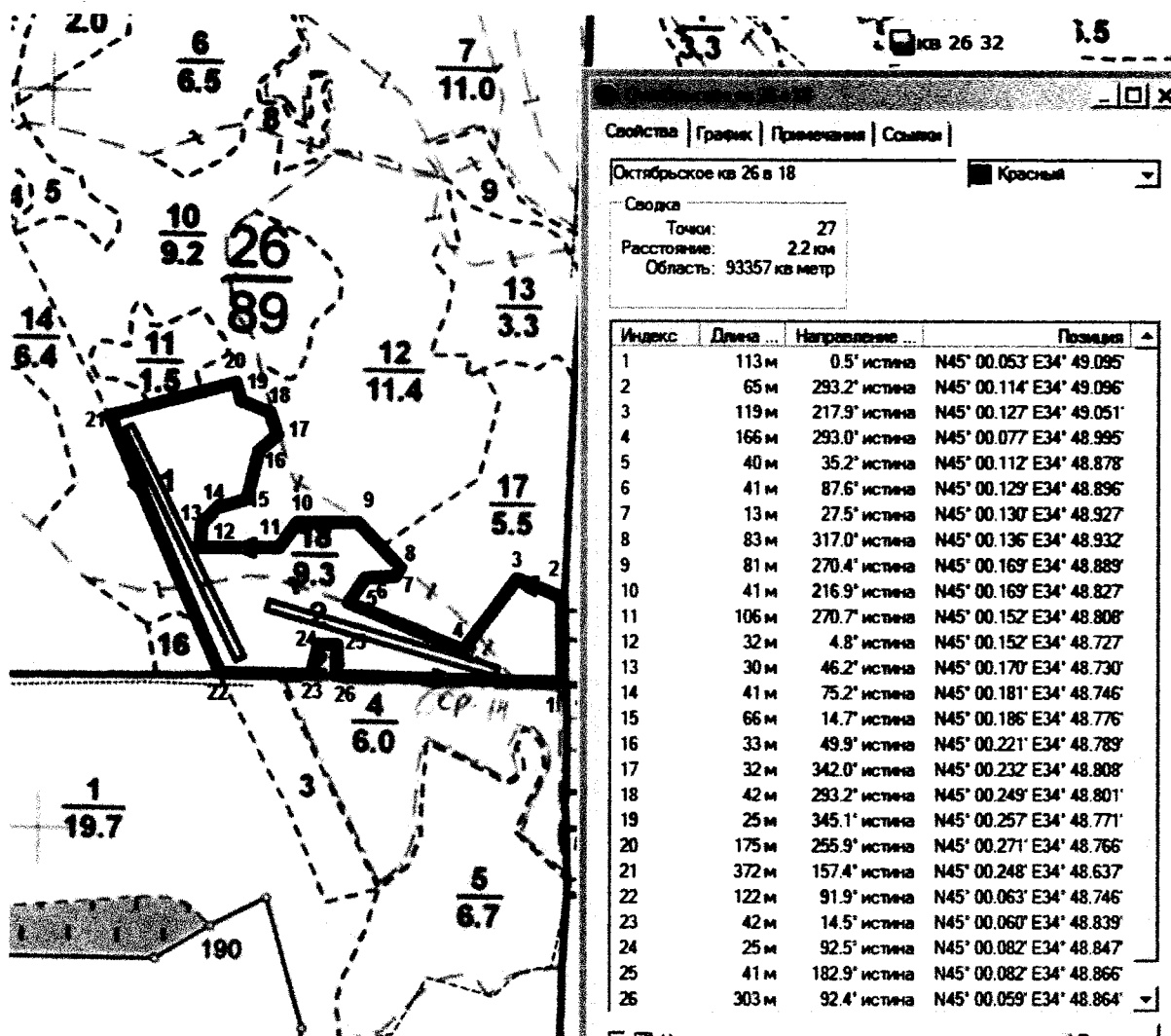
СКС: 2.6

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	23	176	48	1				3		5	4		27				287	39
Итого, % деревьев	8	61	17	0				1		2	1		9				100	14
Всего, м ³	24.2	107.8	37.4	1.0				2.8		4.5	3.1		22.8				203.6	33.2
Итого, %	11.9	52.9	18.4	0.5				1.4		2.2	1.5		11.2				100.0	16.3

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

Абрис участка

Старокрымское лесничество, Октябрьское участковое лесничество квартал 26 выдел 18
площадь обследования 9,3 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	1	341	12	-	0,4
18	2	319	13	-	0,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Подпись 

Дата составления документа: 20.12.2018г

Телефон +7(978)7025771

Старокрымское лесничество, Октябрьское участковое лесничество
квартал 26 выдел 18, площадь обследования 9,3 га



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЄКТНЕ 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

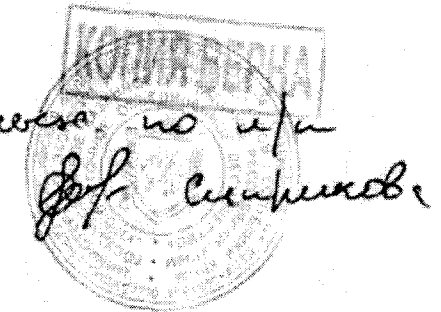
Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор



Т.Д. Костяшкіна

П.Я. Логінський



Покотилівка – 2013 рік

ЖОВТНЕВЕ ЛІСНИЦТВО категорія лісів: ЗАХИСНІ ЛІСИ

Аркуш 81
Квартал 26

Ви-діл. під-ви-діл	Пле-ша, Га	Характеристика дерево-станів, підросту, підліску, не вкритих лісовою рослинністю і нелісових земель, додаткові відомості	Яр	Еле-мент лісу	Вік, років	Ви-сота, м	Діа-метр, см	Гру-па ві-ку	Клас об-сте-ту	Тип лі-су (ТЛУ)	Пов-но-та	Запас деревини			к ді-ло-виц дерев	Господарський захід
												на 1 га, куб.м	на ви-ділі, тис. куб.м	в т.ч. за скла-довими породами		

ДС	80	16	24	0.12	20
ГКЗ	60	11	20	0.12	8
ГЗ	60	15	18	0.12	10

ЯЗ, ДС, ГЗ - вегетативного походження
ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.30

Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 550 м
Насадження різновікове, 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)

18	2.3	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР СУХОСТІЯ ПІДРІСТ ІОНЗ, 15 років, висота - 4 м, 2.0 тис.шт/га ПІДЛІСОК КИЗ, зімкнутість 0.20 Схил південно-західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 510 м ПОШКОДЖЕННЯ ХВОРОВАМИ ЛІСУ, ВСИХАННЯ РІЛОК ХВОЙНИХ ПОРІД, 15%, СЕРЕДНЯ СТУПІНЬ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)	1 СКР	75	22	36	4	2	СІДС	0.40	240	2.23	2.23	80	СУЦІЛЬНА САНИТАРНА РУВКА ПРИРОДНЕ ПОВНЕННЯ
19	0.6	ПЛАНТАЦІЯ ДЛЯ ЗАГОТІВЛІ НОВОРІЧНИХ ЯЛИНОК, рік закладки - 2011, схема розміщення 1.5X1.5 Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 430 м 2 клас водорегулювання (коэф. 0.21-0.30)	СКР	2					2 СІДС						ЗАГОТІВЛЯ НОВОРІЧНИХ ЯЛИНОК
20	1.0	ВІСОПЛЯНА Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 430 м У виділі кормова реміза, 2 клас водорегулювання (коэф. 0.21-0.30)	СКР						2 СІДС						ВСТАНОВЛ. ГОДІВНИЦЬ ВСТАНОВЛЕННЯ СОЛОНЦІВ
21	0.1	ВІСОПЛЯНА Схил південно-східної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 480 м У виділі кормова реміза, 2 клас водорегулювання (коэф. 0.21-0.30)	ДС						1 ДЗГР						ВСТАНОВЛ. ГОДІВНИЦЬ ВСТАНОВЛЕННЯ СОЛОНЦІВ
22	1.4	ГРУНТОВА ДОРОГА Ширина - 3 м, протяжність - 4.6 км, стан задовільний, категорія - 5 Лісогосподарського призначення													
23	0.6	ПРОСІКА КВАРТАЛЬНА Ширина - 2 м, протяжність - 2.0 км, площа чиста													
Разом по кварталу															89.0

села. по м/п
Д. Сидішова

