

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
с утраченной устойчивостью

V
-

причины повреждения: внутривидовая конкуренция, несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 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	-	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)
-	-	-	-

2.3 Выборке подлежит 6,8 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 0,9 %,

старого сухостоя 1,3 %,

свежего ветровала 2,4 %,

старого ветровала 2,2 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6.

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	
Приятлинское	-	29	3	5,4	ВСП	5,4	Дс	57	39	II кв. 2020 г.
Всего:	-	-	-	5,4	-	5,4	-	57	39	-

Заключение: Насажение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (КС нас.=2,9), состав насаждения 10Дс, полнота 0,6, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 57 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: 27.09.2018г.

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 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	29	3	5,4	Защитные	Противоэрозийные	-	-	10Дс	Дс	125	17	28	С2ГРД	0,6	5	150	1	0,5
Ф		29	3	5,4	Защитные	Противоэрозийные	-	5,4	10Дс	Дс	130	17	28	С2ГРД	0,6	5	158		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись

Дата проведения : 27.09.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Белогорское

Участковое лесничество: Приайлинское

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
29	3	5,4	Защитные	Противорозные	-	5,4	ЮДс	Дс	130*	17	28	С2ГРД	0,6	5	158*	229	0,0	22,6	70,1	0,6	0,9	1,3	2,4	2,2	0,0	0,0	0,0	152 153 252	6,8	630 754 821	6,8	ВСП	5,4
Итого																229	0,0	22,6	70,1	0,6	0,9	1,3	2,4	2,2	0,0	0,0	0,0	6,8	6,8				

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

31. Причина ослабления насаждения: 630 - внутривидовая 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 : 27.09.2018

Телефон +7(978)7387924

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Белогорское Участковое лесничество: Приайлинское
Квартал 29 Выдел 3 Площадь 5,4 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,5 га

Таксационная характеристика:
тип леса С2ГРД состав 10Дс возраст 130 бонитет 5
Ср. диаметр 28 высота 17 полнота 0,6 запас на га 158
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:
630 - внутривидовая 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 = 2,9;
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Неонета А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 23.10.2018 Телефон +7 (978) 738 7924

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

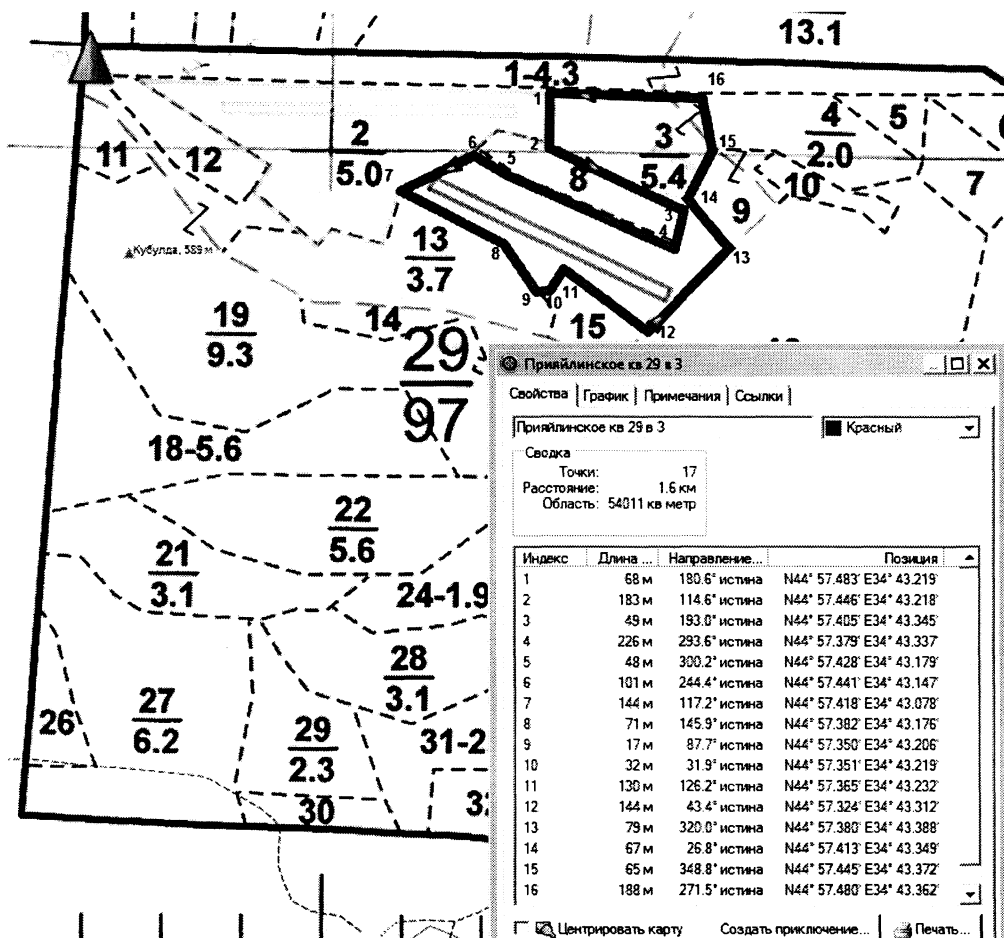
СКС – 2,9

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			5			2		4			6		4					21	7
12		3	7			1		4			3		5					23	6
16		2	9	1				1			2		3					18	2
20		2	27					2			5		3					39	4
24		9	44	1														54	
28		12	42			1												55	1
32		7	9															16	
36		2	1															3	
Итого, шт.		37	144	2		4		11			16		15					229	
% деревьев		16	63	1		2		5			7		6					100	20
Итого, м3		17,8	55,3	0,5		0,7		1,0			1,9		1,7					78,9	
Итого, %		22,6	70,1	0,6		0,9		1,3			2,4		2,2					100	6,8

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

Абрис участка

Белогорское лесничество, Прияйлинское участковое лесничество кв. 29 выд. 3
площадь обследования 5,4 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	322	16	-	0,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись

Дата составления документа: 23.10.2018г

Телефон +7(978)7387924

**Белогорское лесничество, Прийлинское участковое лесничество
квартал 29 выдел 3, площадь обследования 5,4 га**



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

Інв. № 112

Прим. № 1

ПРОЕКТ
організації і розвитку лісового господарства
ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА
«БІЛОГІРСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО»

РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АУТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

ПРИЯЙЛИНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС,
ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор



Л.В. Павлюк

О.О. Крихтін

Покотилівка – 2013 рік

ПРИЯЙЛИНСЬКЕ лісництво категорія лісів: ЗАХИСНІ ЛІСИ

Виділ, підвиділ	Площа	Характеристика деревостанів, підросту, підліску, не вкритих лісовою рослинністю і нелісових земель, додаткові відомості	Яс	Елементу лісу	Вік, років	Висота, м	Діаметр, см	Група	Клас	Тип лісу (ТЛУ)	Повнота	Запас деревини			% ділових дерев	Господарський захід
												на 1 га, куб.м	на видалі, тис. куб.м	в т.ч. за складовими породами		
1	4.3	6ДС3ГЗ1ВРС	1	ДС ГЗ ВРС	55 55 55	16 15 13	20 16 14	5	3	С2ГРД	0.70	130	0.56	0.33 0.17 0.06	40 20 20	
ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 530 м 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)																
2	5.0	6ДС4ГЗ	1	ДС ГЗ	155 155	18 16	32 28	8	4	С2ГРД	0.60	140	0.70	0.42 0.28	20 10	
ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 560 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)																
3	5.4	10ДС	1	ДС	125	17	28	8	5	С2ГРД	0.60	150	0.81	0.81	40	
ДС - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 520 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)																
4	2.0	10ДС	1	ДС	155	18	32	8	4	С2ГРД	0.60	160	0.32	0.32	40	
ДС - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 500 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)																
5	0.5	6ДС4ГЗ	1	ДС ГЗ	75 75	9 8	16 14	7	5А	С2ГРД	0.70	50	0.03	0.02 0.01	20 10	
ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 500 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)																
6	0.9	10ДС	1	ДС	145	15	32	8	5	С2ГРД	0.60	120	0.11	0.11	40	
ДС - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 430 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)																
7	1.3	10ДС	1	ДС	135	16	32	8	5	С1ГД	0.70	160	0.21	0.21	40	
ДС - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 450 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 8 клас водорегулювання (коэф. 1.21-1.40)																
8	1.2	4ДС6ГЗ	1	ДС ГЗ	55 55	17 15	18 16	5	3	С1ГД	0.80	150	0.18	0.07 0.11	40 20	
ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 550 м 8 клас водорегулювання (коэф. 1.21-1.40)																
9	0.9	8ДС2ГЗ	1	ДС	125	17	28	8	5	С1ГД	0.60	140	0.13	0.10	40	

КОПІЯ ВЕРНА

кас. чо и/и
ф. Смирнове