

**УТВЕРЖДАЮ:**

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 09 ноября 2018

**АКТ**

**лесопатологического обследования № 295/2018**

лесных насаждений

Белогорского

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
Прийлинское		28	28	25,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

25,9 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  
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	-	2	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 5,5 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 1,0 %,  
старого сухостоя 1,2 %,  
свежего ветровала 2,5 %,  
старого ветровала 0,8 %.

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 ме- роприятия	Площадь, меропри- ятия, га	Порода	Запас на выдел, выбираемый, м <sup>3</sup>		Крайние сроки проведения
								общий	ликви- дный	
Прийлинское	-	28	28	25,9	ВСП	25,9	Дс	261	223	III кв. 2020 г.
Всего:	-	-	-	25,9	-	25,9	-	261	223	-

**Заключение:** Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.=3,0), состав насаждения 10Дс, полнота 0,6, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 261 м<sup>3</sup>.

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: 10.10.2018г.

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 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	28	28	25,9	Защитные	Противопожарные	-	-	10Дс	Дс	125	19	32	СГД	0,6	4	170	2	2,1
Ф		28	28	25,9	Защитные	Противопожарные	-	25,9	10Дс	Дс	130	19	30	СГД	0,6	4	182		

Примечание:

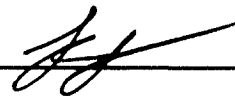
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коновальчук П.В.

Подпись



Дата проведения :

10.10.2018

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Белогорское

Участковое лесничество: Приютинское

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 сухостой (V)	старый сухостой (VI)	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
28	28	25,9	Защитные	Противопожарные	-	25,9	10Дс	Дс	130*	19	30*	СГД	0,6	4	182*	1145	0,0	11,6	82,2	0,6	1,0	1,2	2,5	0,8	0,0	0,0	0,0	152 153 252	5,5	630 754 821	5,5	ВСП	25,9
Итого																1145	0,0	11,6	82,2	0,6	1,0	1,2	2,5	0,8	0,0	0,0	0,0		5,5		5,5		

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

31. Причина ослабления насаждения: 610 - внутривидовая конкуренция, 754 - несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 821 ветровал прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Коновальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения :

10.10.2018

Телефон +7(978)7025771

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым  
Лесничество (лесопарк): Белогорское Участковое лесничество: Приайлинское  
Квартал 28 Выдел 28 Площадь 25,9 га

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,1 га

Таксационная характеристика:  
тип леса СИГД состав 10Дс возраст 130 бонитет 4  
Ср. диаметр 30 высота 19 полнота 0,6 запас на га 182  
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:  
610 - 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 = 3,0.

Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В.

Подпись: \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 07.11.2018 Телефон +7 (978) 702 5771

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

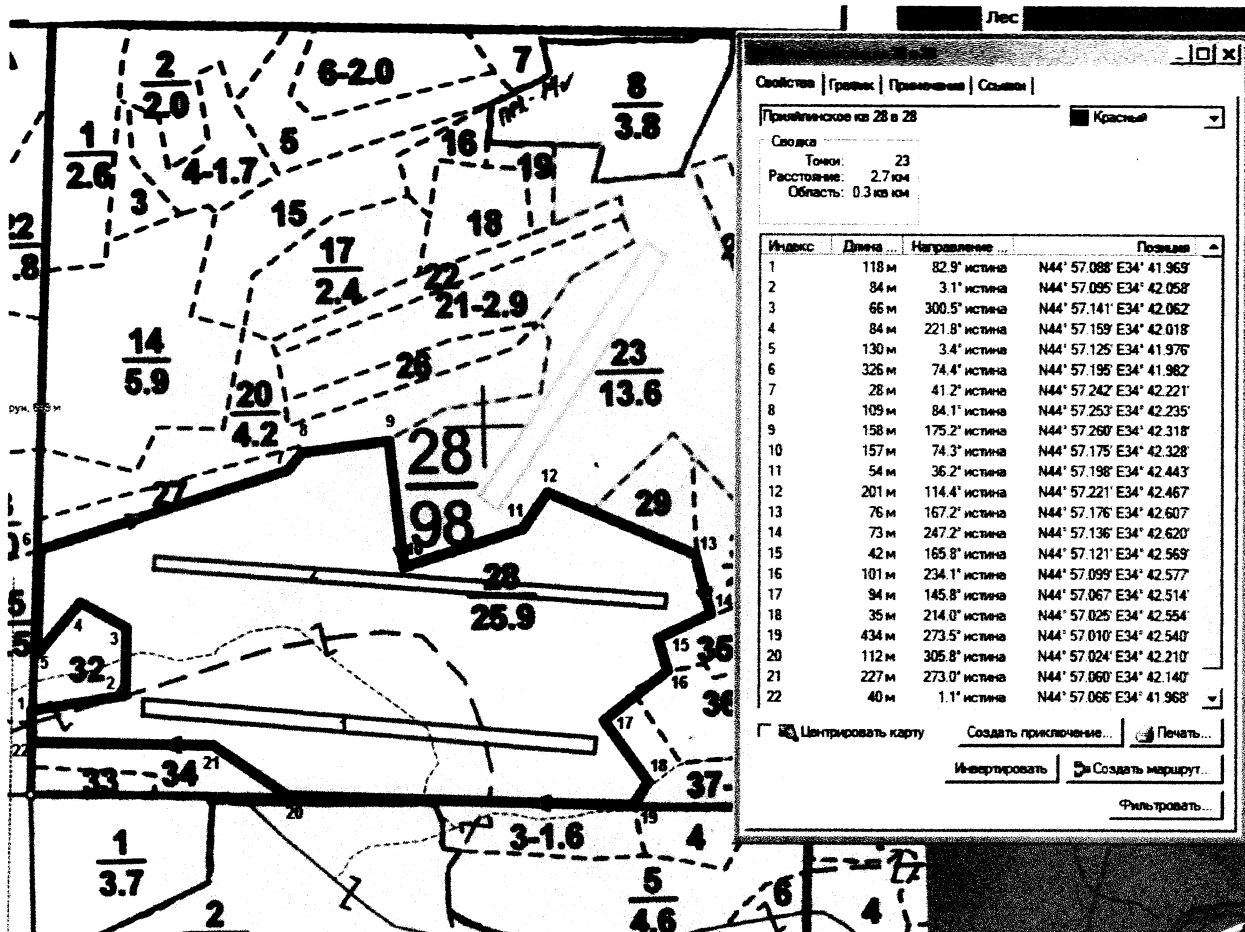
СКС – 3,0

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 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			7					2			3		2				14	1
12			23			2		21			17		9				72	4
16		4	118	4		9		11			23		6				175	4
20		10	223	2		7		5			16		2				265	2
24		21	238	2		1					2		3				267	1
28		29	227	1		1					1						259	
32		18	51														69	
36		8	13														21	
40		1	1														2	
44			1														1	
Итого, шт.		91	902	9		20		39			62		22				1145	
% деревьев		8	79	1		2		3			5		2				100	12
Итого, м3		44,4	313,6	2,2		4,0		4,4			9,7		3,1				381,4	
Итого, %		11,6	82,2	0,6		1,0		1,2			2,5		0,8				100	5,5

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

## Абрис участка

Белогорское лесничество, Прияйлинское участковое лесничество квартал 28 выдел 28  
площадь обследования 25,9 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
28	1	568	20	-	1,1
28	2	642	16	-	1,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Дата составления документа: 07.11.2018г

Подпись

Телефон +7(978)7025771



**Белогорское лесничество, Прияйлинское участковое лесничество  
квартал 28 выдел 28, площадь обследования 25,9 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



Ви- діл, під- ви- діл	Пло- ща, га	Характеристика дерево- станів, підросту, під- ліску, не вкритих лі- совою рослинністю і нелісових земель, до- даткові відомості	Я р м е н т с	Еле- мент ро- с лі с у	Вік, ро- ків	Ви- со- та, м	Діа- метр, см	Гру- па ві- ку	Клас бо- лі- су (ТЛУ)	Тип 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- довими породами		

Схил південно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 560 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

26	1.0	7ДСЗГЗ	1	ДС	55	17	20	5	3	С2ГРД	0.80	190	0.19	0.13	40
				ГЗ	55	16	18							0.06	20

ДС, ГЗ - вегетативного походження

Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 580 м  
6 клас водорегулювання (коеф. 0.81-1.00)

27	1.1	10ДС	1	ДС	65	15	20	6	4	С2ГРД	0.70	150	0.17	0.17	40
----	-----	------	---	----	----	----	----	---	---	-------	------	-----	------	------	----

ДС - вегетативного походження

Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 630 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
6 клас водорегулювання (коеф. 0.81-1.00)

28	25.9	10ДС	1	ДС	125	19	32	8	4	С1ГД	0.60	170	4.40	4.40	40
----	------	------	---	----	-----	----	----	---	---	------	------	-----	------	------	----

ДС - вегетативного походження

Схил південної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 550 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
8 клас водорегулювання (коеф. 1.21-1.40)

29	1.1	10ДС	1	ДС	135	20	32	8	4	С2ГРД	0.60	190	0.21	0.21	20
----	-----	------	---	----	-----	----	----	---	---	-------	------	-----	------	------	----

ДС - вегетативного походження

Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 510 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

30	1.5	4ВКЛ6ГЗ	1	ВКЛ	125	21	32	7	4	С2ДГВ	0.60	180	0.27	0.11	40
				ГЗ	125	19	28							0.16	20

ВКЛ, ГЗ - вегетативного походження

Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 510 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

31	1.8	10ДС	1	ДС	125	20	32	8	4	С1ГД	0.60	200	0.36	0.36	40
----	-----	------	---	----	-----	----	----	---	---	------	------	-----	------	------	----

ДС - вегетативного походження

Схил південно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 500 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

32	1.1	4ДС6ГЗ	1	ДС	125	21	28	8	4	С1ГД	0.60	170	0.19	0.08	40
				ГЗ	125	19	24							0.11	20

ДС, ГЗ - вегетативного походження

Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 590 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)

33	0.5	10ДС	1	ДС	100	18	28	8	4	С1ГД	0.70	190	0.10	0.10	4
----	-----	------	---	----	-----	----	----	---	---	------	------	-----	------	------	---

ДС - вегетативного походження

Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 580 м  
Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ  
8 клас водорегулювання (коеф. 1.21-1.40)

КОПІЯ ВЕРНА

наг. по на  
Ф. Сиченкова