

**УТВЕРЖДАЮ:**

Должность Начальник управления  
охраны, защиты леса и государственного  
лесного контроля департамента лесного,  
охотничьего хозяйства и регулирования  
пользования биоресурсами - старший  
государственный инспектор  
Республики Крым

Ф.И.О. Сволынский М.Д.

Дата 29 июня 2020 г.

**Акт**

**лесопатологического обследования № 028/2020**

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
Приайлинское		40	13	5,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,7 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию.

не соответствует

**Причина несоответствия:** давность лесоустройства, уточнение таксационных характеристик при инструментальном обследовании

2.2 Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

V

с утраченной устойчивостью

-

причины повреждения:

754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий

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	-	5	-
	Го	-	8	-

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

5,3

% от запаса

в том числе:

свежего сухостоя	0,5
старого сухостоя	0,7
свежего ветровала	1,9
старого ветровала	2,2
свежего бурелома	0,0
старого бурелома	0,0
аварийные деревья	0,0

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

0,7

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
Прийлинское	-	40	13	5,7	ВСП	5,7	Дс	71	I кв. 2022 г.
							Го	6	
Всего	-	-	-	5,7	-	5,7	-	77	

**Заключение:** Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное.

Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас. = 3,0), состав насаждения:

9Дс1Го, полнота 0,7, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 77 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: 2013-2019 гг.

основная причина повреждения древесины:

754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий

Дата проведения обследований: 21.05.2020

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	40	13	5,7	Защитные	Противоэрозионные	-	-	9Дс1Го	Дс	145	21	32	С2ГРД	0,7	4	250	1	0,5
Ф		40	13	5,7	Защитные	Противоэрозионные	-	5,7	9Дс1Го	Дс	152	22	32	С2ГРД	0,7	4	260		

Примечание:

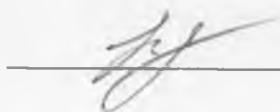
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коновальчук П.В.

Подпись



Дата проведения :

21.05.2020

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за май 2020 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Белогорское

Участковое лесничество: Приильинское

Номер квартала		Номера выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела		Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, %от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
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										
40	13	5,7	Защитные	Противопожарные	5,7	9Де1Го	Дс	152*	22*	32	СГРД	0,7	4	260*	262	0,0	13,3	81,6	0,0	0,5	0,7	1,9	2,1	0,0	0,0	0,0	152 153	5,2 6,6	754	5,2 6,6	ВСП	5,7											
						Го									31	0,0	20,6	72,7	0,0	0,0	0,6	2,4	3,6	0,0	0,0	0,0																	
Итого																313	0,0	13,8	81,0	0,0	0,5	0,7	1,9	2,2	0,0	0,0							0,0	5,3		5,3							

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

31. Причина ослабления насаждения: 754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Коновальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения :

21.05.2020

Телефон +7(978)7025771

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым  
Лесничество (лесопарк): Белогорское Участковое лесничество: Прияйлинское  
Квартал 40 Выдел 13 Площадь 5,7 га

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,5 га

Таксационная характеристика:  
тип леса С2ГРД состав 9Дс1Го возраст 152 бонитет 4  
Ср. диаметр 32 высота 22 полнота 0,7 запас на га 260  
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:

754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий

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: 19.06.2020 Телефон +7 (978) 702 5771

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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			14					2			3		5				24	42
12			11					2			2		1				16	31
16		2	26			2					1		3				34	18
20		3	28			1		1					1				34	9
24		3	25					1			2						31	10
28		3	32								1		1				37	5
32		5	43								1						49	2
36		4	21										1				26	4
40		1	7														8	0
44		1															1	0
48			1														1	0
56		1															1	0
Итого, шт		23	208			3		6			10		12				262	31
% деревьев		9	79			1		2			4		5				100	12
Итого, м3		16,2	99,3			0,6		0,8			2,3		2,5				121,7	6,2
Итого, %		13,3	81,6			0,5		0,7			1,9		2,1				100	5,2

Порода: Го

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			8					2			3		2				15	47
12			7										1				8	13
16		2	2								1						5	20
20		2	4										1				7	14
24		2	9														11	0
28		1	4														5	0
Итого, шт		7	34					2			4		4				51	10
% деревьев		14	66					4			8		8				100	20
Итого, м3		1,7	6,0					0,05			0,2		0,3				8,3	0,6
Итого, %		20,6	72,7					0,6			2,4		3,6				100	6,6

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		30	242			3		8			14		16				313	41
Итого, % деревьев		10	77			1		3			4		5				100	13
Всего, м³		17,9	105,3			0,6		0,9			2,5		2,8				130,0	6,8
Итого, %		13,8	81,0			0,5		0,7			1,9		2,2				100	5,3

Примечание: НЗ - незаселённое, З - заселённое (зараженное), О - отработанное вредителями



### Абрис участка

**Белогорское лесничество, Прияйлинское участковое лесничество квартал 40 выдел 13**  
площадь обследования 5,7 га



**M 1:10000**

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1	300	17	-	0,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Подпись 

Дата составления документа: 19.06.2020г

Телефон +7(978)7025771



**Белогорское лесничество, Прияйлинское участковое лесничество  
квартал 40 выдел 13, площадь обследования 5,7 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 АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ  
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**ПРИЯЙЛИНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО**

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

Начальник лісовпорядної партії

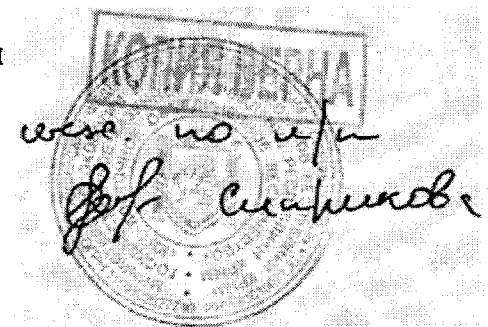
Інженер-таксатор



*[Signature]* Л.В. Павлюк

*[Signature]* 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 у с	Еле- мент ро- лісу	Вік, ро- ків	Ви- со- та, м	Діа- метр, см	Гру- па ві- ку	Клас со- ні- 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- довими породами		
9	4.5	8ДС2БКЛ+ГЗ	1	ДС	105	20	24	8	3	С2ГРД	0.70	240	1.08	0.86	40	
				БКЛ	105	21	28							0.22	40	
				ГЗ	105	18	20								20	
		ДС - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 600 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)														
10	6.0	7БКЛ3ГЗ	1	БКЛ	125	21	28	7	4	С2ГРБ	0.70	210	1.26	0.88	40	
				ГЗ	85	17	20							0.38	20	
		ГЗ - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 600 м Селекційна оцінка: НОРМАЛЬНЕ НАСАДЖЕННЯ 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)														
11	2.0	10ДС	1	ДС	125	21	28	8	4	Д2ГР	0.70	240	0.48	0.48	40	
		ДС - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 590 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)														
12	1.3	4ОСЗБКЛ3ГЗ	1	ОС	105	22	30	8	3	Д2ГР	0.70	250	0.33	0.13	20	
				БКЛ	105	22	32							0.10	40	
				ГЗ	105	20	28							0.10	20	
		ОС, БКЛ, ГЗ - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 610 м 9 клас водорегулювання (коэф. 1.41-1.70)														
13	5.7	9ДС1ГЗ	1	ДС	145	21	32	8	4	С2ГРД	0.70	250	1.43	1.29	40	
				ГЗ	85	18	24							0.14	20	
		ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 520 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)														
14	1.2	6ДСЗБКЛ1ГЗ	1	ДС	75	16	18	7	4	С2БГР	0.80	200	0.24	0.15	40	
				БКЛ	75	18	24							0.07	40	
				ГЗ	75	16	20							0.02	20	
		ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 520 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)														
15	0.6	8ДС2ГЗ	1	ДС	155	19	32	8	4	С2ГРД	0.70	190	0.11	0.09	40	
				ГЗ	155	16	24							0.02	20	
		ДС, ГЗ - вегетативного походження Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 630 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)														
16	0.1	СТРУМОК														
		Ширина - 1 м, протяжність - 1 км, площа чиста														

Клас. по лесовому.  
 ф. Сичинюк  
 н.в.