

## 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:

754 - несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 820 погодные условия, 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	Дс	-	1	-

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 5,4 % от запаса

в том числе:

старого сухостоя 2,9

свежего ветровала 1,6

старого ветровала 0,9

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
Прияйлинское	-	42	25	4,0	ВСР	4,0	Дс	50	II кв. 2021 г.
							Го	2	
Всего	-	-	-	4,0	-	4,0	-	52	

**Заключение:** Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.= 3,0), состав насаждения: 10Дс+Го, полнота 0,7, назначается ВСР. Выбираемый запас на выделе 52 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: 2013-2018 гг.

основная причина повреждения древесины:


754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий

Дата проведения обследований: 19.06.2019

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	42	25	4,0	Защитные	Противоэрозийные	-	-	10Дс+Го	Дс	125	20	36	С2ГРД	0,7	4	230	1	0,4
Ф		42	25	4,0	Защитные	Противоэрозийные	-	4,0	10Дс+Го	Дс	131	20	36	С2ГРД	0,7	4	240		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись

Дата проведения :

19.06.2019

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2019 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	
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 сухостой (V)	старый сухостой (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	
42	25	4,0	Защитные	Противопожарные	-	4,0	10Дс+Го	Дс	131*	20	36	С2ГРД	0,7	4	240*	148	0,0	14,6	79,8	0,0	0,0	3,0	1,6	1,0	0,0	0,0	0,0	152	5,6	754	5,6	ВСП	4,0	
							Го								38	0,0	0,0	96,9	0,0	0,0	1,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	153	3,0	820	3,0				
															Итого	186	0,0	13,6	81,0	0,0	0,0	2,9	1,6	0,9	0,0	0,0	0,0	252	5,4	821	5,4			

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

31. Причина ослабления насаждения: 754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 820 погодные условия, 821 ветровал прошлых лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог 1 категории: Неонета А.А.

Подпись:  Дата проведения : 19.06.2019

19.06.2019

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 42 Выдел 25 Площадь 4,0 га

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,4 га

Таксационная характеристика:  
тип леса С2ГРД состав 10Дс+Го возраст 131 бонитет 4  
Ср. диаметр 36 высота 20 полнота 0,7 запас на га 240  
Возобновление: неравномерное

Время и причина ослабления лесного насаждения:  
754 -несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, 820 погодные условия, 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: Неонета А.А.

Подпись: 

Дата составления документа: 08.07.2019

Телефон +7 (978) 788 7924

## 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 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								1									1	100
12								2									2	100
16			3					3			2						8	63
20		3	13					3			2						21	24
24		4	19					2					1				26	12
28		5	21					1			1		1				29	10
32		4	17														21	0
36		3	25														28	0
40		2	7														9	0
44			2														2	0
48			1														1	0
Итого, шт		21	108					12			5		2				148	19
% деревьев		15	73					8			3		1				100	12
Итого, м <sup>3</sup>		13,1	71,6					2,7			1,4		0,9				89,7	5,0
Итого, %		14,6	79,8					3,0			1,6		1,0				100	5,6

Порода: Го

СКС: 3,1

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			2					3			3						8	75
12			7														7	0
16			8														8	0
20			5														5	0
24			3														3	0
28			7														7	0
Итого, шт			32					3			3						38	6
% деревьев			84					8			8						100	16
Итого, м <sup>3</sup>			6,3					0,1			0,1						6,5	0,2
Итого, %			96,9					1,5			1,5						100	3,0

Всего на пробе:

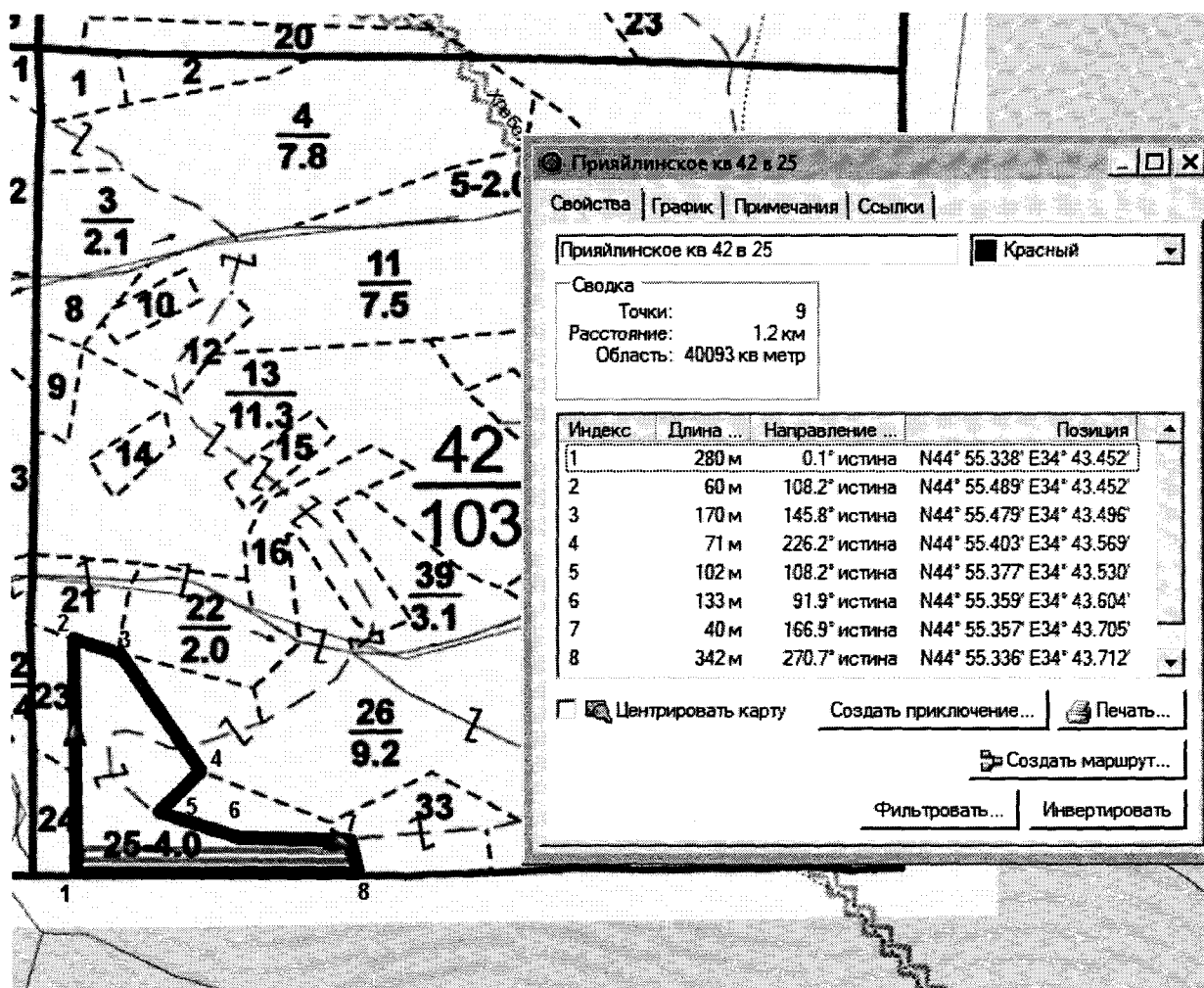
СКС: 3,0

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		21	140					15			8		2				186	25
Итого, % деревьев		11	75					8			4		1				100	13
Всего, м <sup>3</sup>		13,1	77,9					2,8			1,5		0,9				96,2	5,2
Итого, %		13,6	81,0					2,9			1,6		0,9				100	5,4

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

### Абрис участка

Белогорское лесничество, Прияйлинское участковое лесничество квартал 42 выдел 25  
площадь обследования 4,0 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длинна, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
25	1	321	13	-	0,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Подпись

Дата составления документа: 8.07.2019г

Телефон +7(978)7387924

**Белогорское лесничество, Прийлинское участковое лесничество  
квартал 42 выдел 25, площадь обследования 4,0 га**





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

Інв. № 112


Прим. № 1

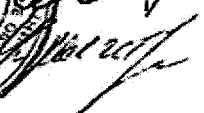
**ПРОЕКТ**  
організації і розвитку лісового господарства  
ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА  
«БІЛОГІРСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО»

РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ  
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**ПРИЯЙЛИНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО**

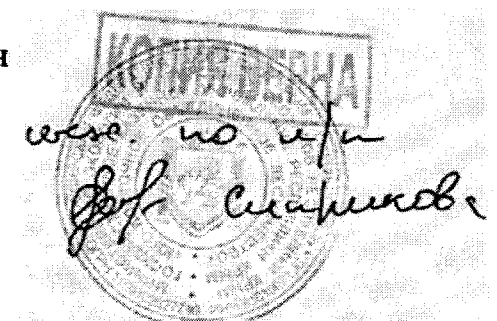
ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС,  
ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії  Л.В. Павлюк

Інженер-таксатор  О.О. Крихтін



Покотилівка – 2013 рік



ПРИЯЙЛИНСЬКЕ лісництво категорія лісів: ЗАХИСНІ ЛІСИ

Ви-діл, під-ви-діл	Пло-ща, га	Характеристика дерево-станів, підросту, підліску, не вкритих лісовою рослинністю і нелісових земель, до-даткові відомості	Яр-му-с	Еле-мент лісу	Вік, років	Ви-сота, м	Діа-метр, см	Гру-па ви-ку	Клас Со-ці-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		
24	0.7	5ВКЛ15ГЗ	1	ВКЛ ГЗ	185 185	20 16	36 20	8	4	С2ГРВ	0.50	140	0.10	0.05 0.05	40 20	
ГЗ - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 30 градусів, висота над рівнем моря 590 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)																
25	4.0	10ДС+ГЗ	1	ДС ГЗ	125 125	20 19	36 28	8	4	С2ГРД	0.70	230	0.92	0.92	40 20	
ДС - вегетативного походження Схил південно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 540 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)																
26	9.2	6ВКЛ2ГЗ1ДС1ЯЗ	1	ВКЛ ГЗ ДС ЯЗ	125 125 125 125	21 19 20 20	32 24 28 28	7	4	С2ДГВ	0.60	210	1.93	1.16 0.39 0.19 0.19	40 20 40 40	
ГЗ, ДС - вегетативного походження Схил північної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 440 м Селекційна оцінка: НОРМАЛЬНЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)																
27	1.3	8ВКЛ2ГЗ	1	ВКЛ ГЗ	125 125	21 18	28 20	7	4	С2ДГВ	0.70	240	0.31	0.25 0.06	40 20	
ГЗ - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 700 м Селекційна оцінка: НОРМАЛЬНЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)																
28	1.1	5ВКЛ4ЯЗ1ГЗ	1	ВКЛ ЯЗ ГЗ	125 125 125	21 20 19	28 26 20	7	4	С2ДГВ	0.70	250	0.28	0.14 0.11 0.03	40 40 20	
ГЗ - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 700 м Селекційна оцінка: НОРМАЛЬНЕ НАСАДЖЕННЯ 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)																
29	0.7	7ГЗЗДС	1	ГЗ ДС	55 55	12 14	16 18	6	4	С2ГРД	0.40	50	0.04	0.03 0.01	20 40	
ДС - вегетативного походження ПОДИНОКІ ДЕРЕВА 10ДС Схил північно-західної експозиції, 10 градусів, висота над рівнем моря 730 м 5 клас водорегулювання (коеф. 0.61-0.80)																
30	0.3	ДЕКОРАТИВНА ГАЛЯВИНА		ДС					4	С1ГД						
Схил північної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 750 м 4 клас водорегулювання (коеф. 0.41-0.60)																
31	3.3	6ВКЛ4ГЗ	1	ВКЛ ГЗ	135 135	18 17	32 24	7	4	С2ГРВ	0.70	190	0.63	0.38 0.25	40 20	

КОПИЯ ВЕРНА

иск. по лесопольз.  
В. Сиринев