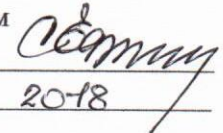


УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 18 Октября 2018



Акт

лесопатологического обследования № 255/2018

лесных насаждений Симферопольского 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
Пионерское		5	7	38,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 38,0 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: межвидовая конкуренция, несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, ветровал прошлых лет.

В том числе:

Заселено, отработано стволовыми вредителями (нужное подчеркнуть):

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усачи, лубоеды	Дс	-	6,0	-
	Го	-	9,3	-
	Гв	-	2,6	-
	Яо	-	2,9	-

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 13,1 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 1,4 %,

старого сухостоя 2,9 %,

свежего ветровала 6,0 %,

старого ветровала 2,8 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,8.
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	
Пионерское		5	7	38,0	ВСП	38,0	Дс	468,3	386,1	II кв. 2020 г.
							Го	71,1	40,5	
							Гв	19,6	13,5	
							Яо	11,0	8,5	
Всего:							570,0	448,6		

Заключение: Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.=3,1), состав насаждения 8Дс1Го1Гв+Яо, полнота 0,9, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 570 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.

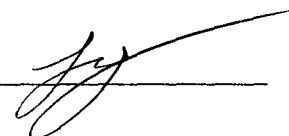
Дата проведения обследований: 01.10.2018г.

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	Категории 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	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	2013	5	7	38,0	Защитные	Лесопарковые зоны	-	-	8Дс1Г0Пв	Дс	80	12	16	ДПД	0,9	5	110	1	3,1
Ф		5	7	38,0	Защитные	Лесопарковые зоны	-	38,0	8Дс1Г0Пв+Яо	Дс	85	12	18	ДПД	0,9	5	114		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Коновальчук П.В.

Подпись _____



Дата проведения : 01.10.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Симферопольское

Участковое лесничество: Пионерское

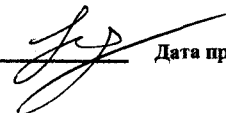
1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, %от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34
5	7	38,0	Защитные	Лесопарковые зоны	-	38,0	8ДелГв+Яс*	Дс	85*	12	18*	ДПД	0,9	5	114*	1442	0,0	17,1	69,3	0,4	1,5	3,1	6,3	2,3	0,0	0,0	0,0	152 153 252	13,2	610 754 821	13,2	ВСП	38,0
102	0,0	83,6	10,0	0,0	0,7	0,7	3,6	1,4								0,0	0,0	0,0	6,4	6,4													
441	0,0	7,8	73,2	0,0	1,3	3,9	5,6	8,2								0,0	0,0	0,0	19,0	19,0													
389	0,0	18,0	72,7	1,0	1,0	0,0	4,6	2,6								0,0	0,0	0,0	8,2	8,2													
Итого																2374	0,0	19,0	67,5	0,4	1,4	2,9	6,0	2,8	0,0	0,0	0,0	13,14	13,1				

* 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: Коновальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения: 01.10.2018 Телефон +7(978)7025771

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Симферопольское Участковое лесничество: Пионерское
Квартал 5 Выдел 7 Площадь 38,0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,1 га

Таксационная характеристика:
тип леса Д1ГД состав 8Дс1Г01Гв+Яо возраст 85 бонитет 5
Ср. диаметр 18 высота 12 полнота 0,9 запас на га 114
Возобновление: нравномерное

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 = 3,1;
Намечаемые мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В. Подпись: _____

Дата составления документа: 16.10.2018 Телефон +7 (978) 702 5771

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

СКС – 3,2

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		11	16	1		11		32			14		32				117	6,1
12		13	82			16		31			31		24				197	7,1
16		10	238	2		12		27			64		22				375	8,6
20		26	243	1		7		9			20		7				313	3,0
24		47	191	1		1		4			8		1				253	1,0
28		41	95	1				1			5		1				144	0,5
32		14	21														35	
36		2	5														7	
40			1														1	
Итого, шт.		164	892	6		47		104			142		87				1442	
% деревьев		11,4	61,9	0,4		3,3		7,2			9,8		6,0				100	26,3
Итого, м3		49,6	200,9	1,2		4,3		9,0			18,2		6,7				289,9	
Итого, %		17,1	69,3	0,4		1,5		3,1			6,3		2,3				100	13,2

Порода: Го

СКС – 3,4

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		22	114			3		11			11		12				173	8,4
12		10	88			2		9			10		18				137	8,8
16		9	45			2		4			7		10				77	5,2
20		2	34								1		1				38	0,5
24			16														16	
Итого, шт.		43	297			7		24			29		41				441	
% деревьев		9,8	67,3			1,6		5,4			6,6		9,3				100	22,9
Итого, м3		2,4	22,4			0,4		1,2			1,7		2,5				30,6	
Итого, %		7,8	73,2			1,3		3,9			5,6		8,2				100	19,0

Порода: Гв

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		31	127			2					10		3				173	3,9
12		16	108	2		1					9		5				141	3,9
16		19	46	1		1					2		2				71	1,2
20			4														4	
Итого, шт.		66	285	3		4					21		10				389	
% деревьев		17,0	73,3	0,8		1,0					5,4		2,6				100	9,0
Итого, м3		3,5	14,1	0,2		0,2					0,9		0,5				19,4	
Итого, %		18,0	72,7	1,0		1,0					4,6		2,6				100	8,2

Порода: Яо

СКС – 2,3

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		11				1		2					1				15	3,9
12		28	2			1					1		2				34	3,9
16		31	4								1						36	1,0
20		14	2								1						17	1,0
Итого, шт.		84	8			2		2			3		3				102	
% деревьев		82,4	7,8			2,0		2,0			2,9		2,9				100	9,8
Итого, м ³		11,7	1,4			0,1		0,1			0,5		0,2				14,0	
Итого, %		83,6	10,0			0,7		0,7			3,6		1,4				100	6,4

Всего на пробе:

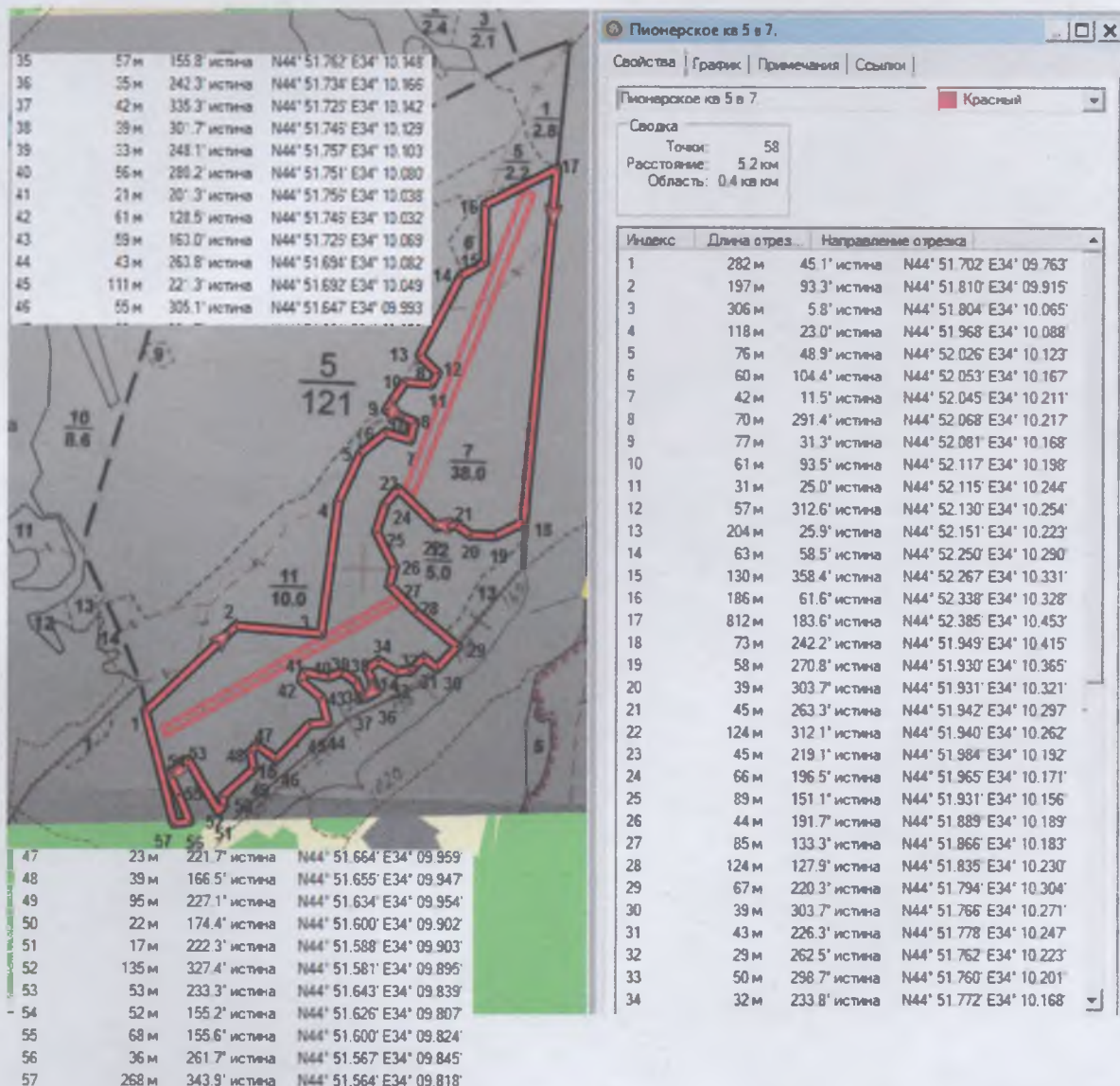
СКС – 3,1

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 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
Всего, шт		357	1482	9		60		130			195		141				2374	
Итого, % деревьев		15,0	62,4	0,4		2,5		5,5			8,2		5,9				100	22,1
Всего, м ³		67,2	238,8	1,4		5,0		10,3			21,3		9,9				353,9	
Итого, %		19,0	67,5	0,4		1,4		2,9			6,0		2,8				100	13,1

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

Абрис участка

Симферопольское лесничество, Пионерское участковое лесничество квартал 5 выдел 7
площадь обследования 38,0 га



М 1:10000

№ выдела	Леты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	735	25	-	1,8
7	2	618	19	-	1,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Подпись 

Дата составления документа: 16.10.2018г

Телефон +7(978)7025771

**Симферопольское лесничество, Пионерское участковое лесничество
квартал 5 выдел 7, площадь обследования 38,0 га**



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЕКТНЕ ЛІСОВПОРЯДНЕ ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ
КИЇВСЬКА ЛІСОВПОРЯДНА ЕКСПЕДИЦІЯ



Інв. № 36 Прим. № 1

ПРОЕКТ

організації і розвитку лісового господарства
ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА
„СІМФЕРОПОЛЬСЬКЕ ЛІСОМИСЛИВСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО”
РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

ПІОНЕРСЬКЕ ЛІСНИЦТВО

ТАКСАЦІЙНИЙ ОПИС, ВІДОМОСТІ ПОКВАРТАЛЬНИХ ПІДСУМКІВ

Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор Кв. 1-50



І.М. Бокало

А.Г. Ізраїл

Государственное казенное учреждение Республики Крым «Северо-западное объединенное лесничество»	
КОПИЯ ВЕРНА	
Директор _____	
Регіон _____	
« 12 » грудня	20 18 г

Підпис особи
внесла зміні

Аркуш 18
Квартал 5

БІОНЕРСЬКЕ ЛІСОВИСТВО ЛІСОПАРКОВА ЧАСТИНА ЛІСІВ ЗЕЛЕНИХ ЗОН

№ діл.	Пло-ща діл.	Характеристика дерево-станів, підросту, під-сової рослинності і налісових земель, до-даткові відомості	Ві-к	Вис-ота	Вис-ота	Діа-метр	Гру-па	Клас	Тип	Поя-ва	Залас деревини			Ві-к	Господарський захід
											на 1 га	Діла, куб.м	за скла-даними породами		

6	0.9	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР+ДС+ВРС ПІДЛІСОК ШПС,СВБ, візкнутість 0.60 Схил південної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 480 м Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА, 5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)	1	СКР	45	11	22	4	3	СІГД	0.80	200	0.18		
7	38.0	ВРС+ГЗ ДС - вегетативного походження Схил північно-східної експозиції, 25 градусів, висота над рівнем моря 450 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ, 5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ 8 клас водорегулювання (коэф. 1.21-1.40)	1	ДС	80	12	16	7	5	ДІГД	0.90	120	4.18	3.34	20
				ГЗ	80	10	12							0.42	5
				ГС	80	8	10							0.42	5
8	0.3	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР+ДС Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 485 м Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 4 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - НИЗЬКА, 5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ 6 клас водорегулювання (коэф. 0.81-1.00)	1	СКР	45	11	22	4	3	СІГД	0.80	190	0.06		
9	0.3	БІОНОЛЯНА Рекреаційна характеристика: ВІДКРИТІ ПРОСТОРИ БЕЗ ДЕРЕВ, 2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ 3 клас водорегулювання (коэф. 0.31-0.40)		СКР						2	СІГД				
10	0.6	ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 9СКР+ДС ПІДЛІСОК СВБ,ВРБ, візкнутість 0.90 Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 430 м Рекреаційна характеристика: НАПІВВІДКРИТІ ПРОСТОРИ З РІВНОМІРНИМ РОСЯЩЕННЯМ ДЕРЕВ, 3 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ, 5 КЛАС СТІЙКОСТІ, 1 СТАДІЯ ДИГРЕСІЇ 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	СКР	70	13	30	4	4	СІГД	0.50	140	0.08		
11	10.0	БДС+ГС+ГЗ ДС - вегетативного походження ПІДЛІСОК КИЗ,СВБ, візкнутість 0.70 Схил південної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 475 м Селекційна оцінка: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ Рекреаційна характеристика: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ - ДЕРЕВОСТАНИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЇ ЗІМКНУТОСТІ, 2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ, 3 КЛАС ПІВОХІДНОЇ ДОСТУПНОСТІ, рекреаційна оцінка - СЕРЕДНЯ,	1	ДС	80	12	20	7	5	СІГД	0.70	70	0.70	0.42	20
				ГС	80	9	12							0.28	5

Господарський захід лісової ділянки № 10/18
Копія береться
18