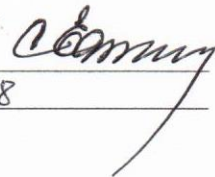


**УТВЕРЖДАЮ:**

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 2 июля 2018



**Акт**

**лесопатологического обследования № 111/2018**

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
Ущельное		39	11	13,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

13,4 га.

## 1. Инструментальное обследование лесного участка

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

1.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью V**  
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: внутривидовая 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	Бкв	-	7,0	-
	Дс	-	3,2	-
	Го	-	2,3	-

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)
-	-	-	-

1.3. Выборке подлежит 15,7 % деревьев

	Бкв		Дс		Го	
	%	причины назначения	%	причины назначения	%	причины назначения
в том числе (по породам)	16,8		8,1		4,6	
ослабленных	0		0		0	
сильно ослабленных	0		0		0	
усыхающих	0		0		0	
свежего сухостоя	2,3		0		0	
старого сухостоя	3,7		0		0	
в том числе:						
свежего ветровала	3,8		4,9		2,3	
старого ветровала	7,0		3,2		2,3	
в том числе:						
свежего бурелома	0		0		0	
старого бурелома	0		0		0	
аварийных	0		0		0	

в том числе:

свежего сухостоя 2,1 %,

старого сухостоя 3,2 %,

свежего ветровала 3,8 %,

старого ветровала 6,6 %.

1.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,7.

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 <sup>3</sup>		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Ущельное		39	11	13,4	ВСП	13,4	Бкв	182,7	114,5	IV кв. 2019 г.
							Дс	7,3	3,7	
							Го	6,1	2,4	
Всего:								196,1	120,6	

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: 14.06.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер лесопатолог 1 категории:

Ф.И.О. Коновальчук П.В.

Подпись 

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Белогорское

Участковое лесничество: Ущельное


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
39	11	13,4	Защитные	Противорозные	-	13,4	8Бкв/Дс/Го	Бкв	95	22	28	С2ДПБ	0,8	3	318	912	0,9	35,8	56,9	1,5	0,6	1,4	1,1	1,8	0,0	0,0	0,0	152 153 252	16,8	630 754 821	4,9	ВСП	13,4
								Дс								61	0,0	0,0	81,3	16,3	0,0	0,0	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0		8,1		2,3		
								Го								44	0,0	40,8	53,6	3,3	0,0	0,0	0,9	1,4	0,0	0,0	4,6		2,3				

\* 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: Ковальчук П.В.

Подпись:  Дата проведения : 14.06.2018 Телефон +7(978)7025771

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым  
Лесничество (лесопарк): Белогорское Участковое лесничество: Ущельное  
Квартал 39 Выдел 11 Площадь 13,4 га

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

Таксационная характеристика:  
тип леса С2ДГБ состав 8Бкв1Де1Го возраст 95 бонитет 3  
Ср. диаметр 28 высота 22 полнота 0,8 запас на га 318  
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, намечаемые мероприятия:

насаждения с нарушенной устойчивостью; мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Коновальчук П.В.

Подпись: \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 25.06.2018

Телефон +7 (978) 702 5771

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Бкв

СКС – 2,8

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		14	17			7					8		29				75	4,8
12		8	35			11		16			14		17				101	6,4
16		32	87			1		13			10		13				156	4,1
20	2	53	112	2				4			3		2				178	1,0
24	4	57	134	5		2							2				204	0,4
28	1	38	68	3									1				111	0,1
32		27	35														62	
36		21	4														25	
Итого, шт.	7	250	492	10		21		33			35		64				912	
Итого, %	0,8	27,4	53,9	1,1		2,3		3,7			3,8		7,0				100	16,8
Итого, м3	2,8	108,6	172,5	4,4		1,9		4,1			3,4		5,6				303,3	
Итого, %	0,9	35,8	56,9	1,5		0,6		1,4			1,1		1,8				100	4,9

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
12											2		1				3	4,9
16			2								1						3	1,6
20			8	2									1				11	1,6
24			20	6													26	
28			11	1													12	
32			2	1													3	
36			3														3	
40																		
Итого, шт.			46	10							3		2				61	
Итого, %			75,4	16,4							4,9		3,2				100	8,1
Итого, м3			20,9	4,2							0,3		0,3				25,7	
Итого, %			81,3	16,3							1,2		1,2				100	2,3



Порода: Го

СКС – 2,7

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		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>
16		3									1						4	2,3
20		5	2										1				8	2,3
24		7	10														17	
28		5	8	1													14	
32			1														1	
Итого, шт.		20	21	1							1		1				44	
Итого, %		45,5	47,7	2,3							2,3		2,3				100	4,6
Итого, м3		8,6	11,3	0,7							0,2		0,3				21,1	
Итого, %		40,8	53,6	3,3							0,9		1,4				100	2,3

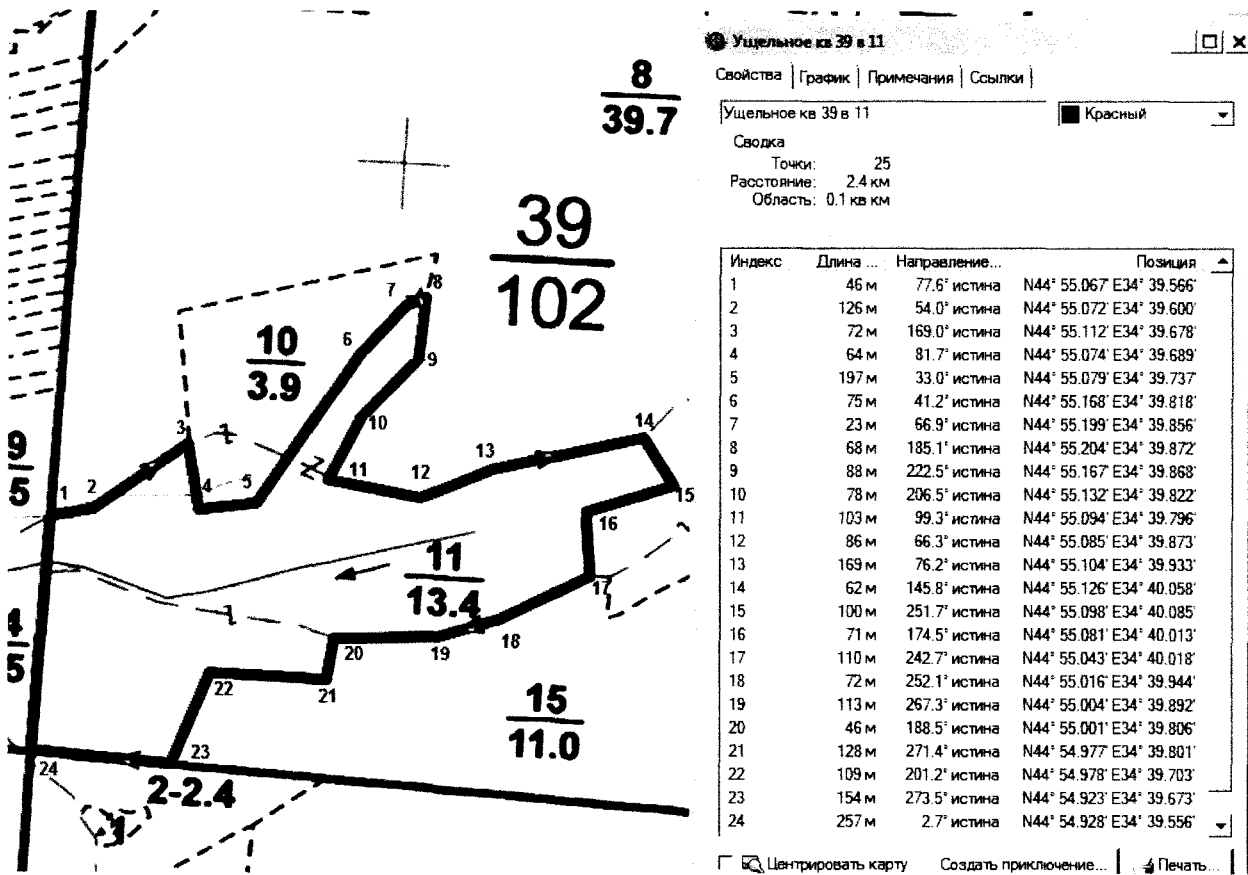
Всего на пробе:

СКС – 2,8

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		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>
<b>Всего, шт</b>	7	270	559	21		21		33			39		67				1017	
<b>Итого, %</b>	0,7	26,5	55,0	2,1		2,1		3,2			3,8		6,6				100	15,7
<b>Всего, м<sup>3</sup></b>	2,8	117,2	204,7	9,3		1,9		4,1			3,9		6,2				350,1	
<b>Итого, %</b>	0,8	33,5	58,5	2,7		0,5		1,2			1,1		1,8				100,0	4,6

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

Белогорское лесничество, Ущельное участковое лесничество кв. 39 вид. 11  
 площадь обследования 13,4 га



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

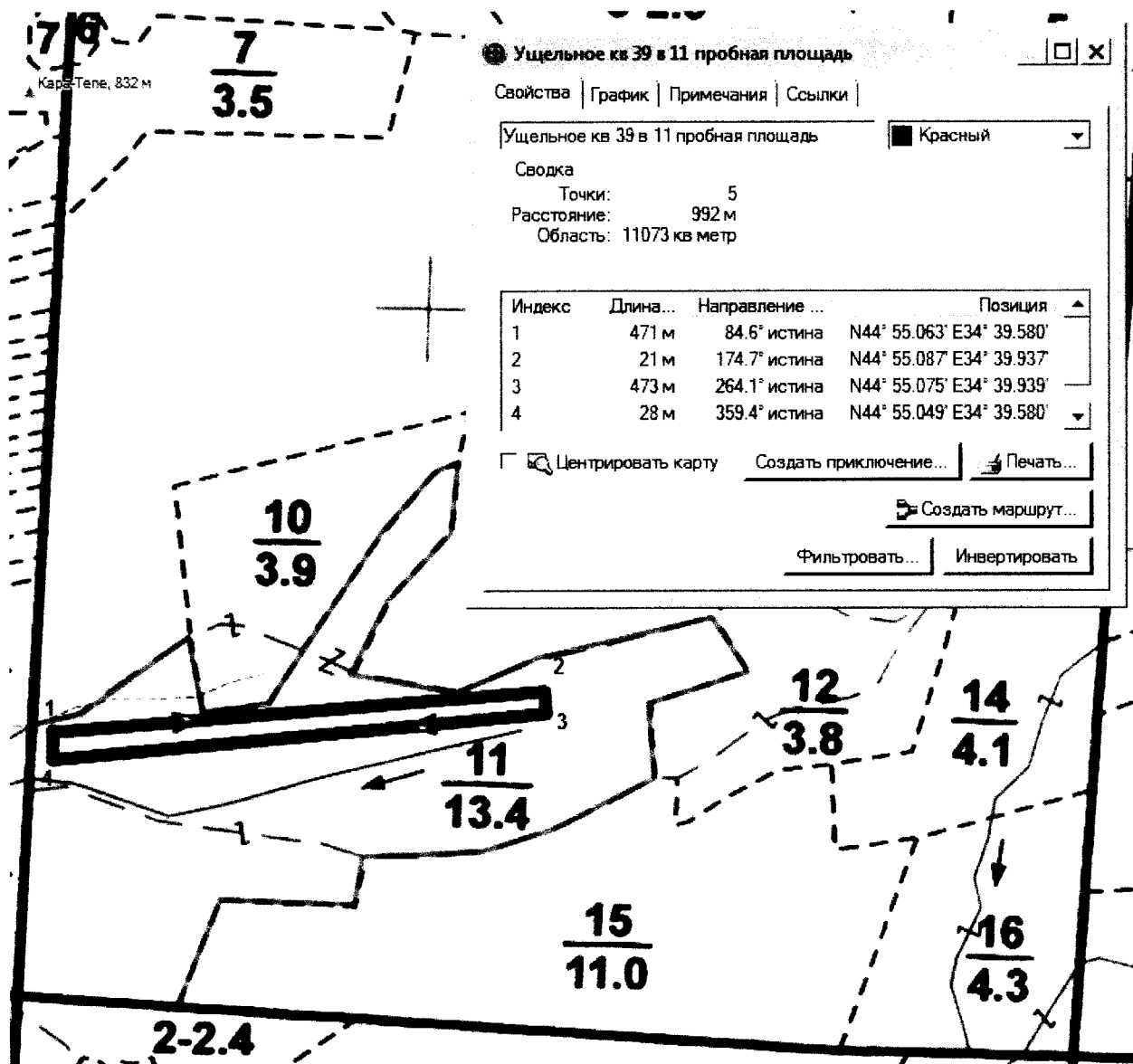
Ф.И.О. Коновальчук П. В.

Дата составления документа: 25.06.2018г

Подпись

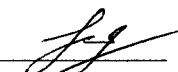
Телефон +7(978)7025771

**Белогорское лесничество, Ущельное участковое лесничество кв. 39 вид. 11  
площадь пробной площади 1,1 га**



Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Коновальчук П. В.

Подпись 

Дата составления документа: 25.06.2018г

Телефон +7(978)7025771



**Белогорское лесничество, Ущельное участковое лесничество  
квартал 39 выдел 11, площадь обследования 13,4га**



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

Інв. № 113

Прим. № 2

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

РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ АУТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ  
З ЛІСОВОГО І МИСЛИВСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

**УЩЕЛЬНЕ ЛІСНИЦТВО**

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

Начальник лісовпорядної партії

Інженер-таксатор



*[Signature]*  
Л.В. Павлюк

*[Signature]* – Н.С. Рибальченко

*[Signature]*  
М.В. Жук

*[Signature]*  
С.С. Рог

Покотилівка – 2013 рік





Державне господарство лісів: ЗАХИСНІ ЛІСИ

Характеристика деревостану, підвиду, не вкритих лісових рослинністю і неродючих земель, додревові відомості	Яр	Елемент 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 виді, тис. куб.м	в т.ч. за складовими породами		
Д/ДС/ЧШ/БКС - вегетативного походження Схил північно-західної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 800 м І клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)	1	ГЗ	105	17	28	8	4	СІГД	0.70	150	0.53	0.37	10	
		ДЗ	105	17	28							0.16	15	
		ЧШ	105	15	30								10	
		БКС	105	19	40								40	
Д/ДС/КЛП/БКС - вегетативного походження Схил південної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 800 м ІІІ клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ДС	125	22	28	8	3	С2ГРД	0.90	310	12.31	7.39	25	ВИБІРКОВА САНІТАРНА
		ГЗ	125	20	20							2.46	10	РУВКА
		КЛП	125	20	26							1.23	10	
		БКС	125	23	32							1.23	35	
Д/ДС/ГЗ/БКС - вегетативного походження Схил південно-західної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 800 м ІІІ клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1	ДС	125	18	28	8	4	С1ГД	0.70	160	0.30	0.09	20	
		ГЗ	125	17	26							0.18	10	
		БКС	125	19	28							0.03	20	
		КЛП	125	17	24								10	
Д/ДС/ГЗ/БКС - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 15 градусів, висота над рівнем моря 800 м ІІІ клас водорегулювання (коэф. 1.21-1.40), Ділянка транспортнонедоступна	1	ДС	95	20	24	8	3	С1ГД	0.90	270	1.05	0.62	30	
		ГЗ	95	18	18							0.32	10	
		БКС	95	21	28							0.11	30	
		ГЗ	95	18	18									
Д/БКС/ДС/ГЗ/ОС - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 800 м ІІІ клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)	1	БКС	90	22	28	5	3	С2ДГВ	0.80	310	4.15	3.31	40	
		ДС	90	20	26							0.42	20	
		ГЗ	90	19	24							0.42	10	
		ОС	90	21	36								40	
Д/ДС/ГЗ/БКС/КЛП/ГШЗ - вегетативного походження Схил південно-східної експозиції, 20 градусів, висота над рівнем моря 800 м ІІІ клас водорегулювання (коэф. 0.61-0.80)	1	ДС	105	15	26	8	5	С1ГД	0.60	98	0.37	0.12	20	
		ГЗ	105	13	28							0.07	5	
		БКС	105	15	28							0.07	30	
		КЛП	105	13	28							0.07	10	
		ГШЗ	105	13	24							0.04	10	