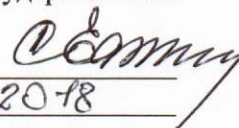


УТВЕРЖДАЮ:

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

Ф.И.О. Савич С.Е.

Дата 26 Октября 2018



Акт

лесопатологического обследования № 280/2018

лесных насаждений Алуштинского 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
Алуштинское		57	24	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2,0 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: 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	-	6	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном 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 10,0 % от запаса

в том числе:

свежего сухостоя 2,6 %,

старого сухостоя 0,9 %,

свежего ветровала 3,8 %,

старого ветровала 2,7 %.

2.4 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 ³		Крайние сроки проведения
								общий	ликвидный	
Алуштинское	-	57	24	2,0	ВСП	2,0	Дс	33	24	II кв. 2020 г.
							Яо	1	1	
Всего:	-	-	-	2,0	-	2,0	-	34	25	-

Заключение: Насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное. Средневзвешенная категория состояния насаждения (СКС нас.=3,0), состав насаждения 10Дс+Яо, полнота 0,8, назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе 34 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: 09.10.2018г.

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	57	24	2,0	Защитные	Леса I-III зон	-	-	10Дс	Дс	70	15	20	С2ГРД	0,8	4	160	1	2,0
Ф		57	24	2,0	Защитные	Леса I-III зон	-	2,0	10Дс+Яо	Дс	88	15	20	С2ГРД	0,8	4	167		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Неонета А.А.

Подпись



Дата проведения : 09.10.2018

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

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Алуштинское

Участковое лесничество: Алуштинское

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	
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
57	24	2,0	Защитные	Леса I-III зон	-	2,0	10Дс+Яо*	Дс	88*	15	20	С2ГРД	0,8	4	167*	1479	0,0	18,5	70,9	0,3	2,7	0,9	3,9	2,8	0,0	0,0	0,0	152	10,3	630 754 821	10,3	ВСП	2,0			
							Яо	79								6,1	31,7	57,3	3,7	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	153	1,2	1,2								
							Итого	1558								0,1	18,8	70,6	0,4	2,6	0,9	3,8	2,7	0,0	0,0	0,0	252	10,0	10,0							

* 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: Неонета А.А.

Подпись:  Дата проведения: 09.10.2018 Телефон +7(978)7387924

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Крым
Лесничество (лесопарк): Алуштинское Участковое лесничество: Алуштинское
Квартал 57 Выдел 24 Площадь 2,0 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,0 га

Таксационная характеристика:
тип леса С2ГРД состав 10Дс+Яо возраст 88 бонитет 4
Ср. диаметр 20 высота 15 полнота 0,8 запас на га 167
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: 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: 23.10.2018 Телефон +7 (978) 738 7924

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дс

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
8		8	11			1		4			38		31				93	5
12		23	94	3		6		3			35		27				191	4
16		65	206	1		17		11			26		21				347	5
20		108	294	3		12		4			17		11				449	3
24		53	243			9					3		2				310	1
28		9	45								1						55	1
32		2	28														30	
36			4														4	
Итого, шт.		268	925	7		45		22			120		92				1479	
% деревьев		18	62	1		3		2			8		6				100	19
Итого, м3		60,3	230,8	1,1		8,8		2,9			12,7		9,0				325,6	
Итого, %		18,5	70,9	0,3		2,7		0,9			3,9		2,8				100	10,3

Порода: Яо

СКС – 2,6

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. 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	15	6								1						24	1
12	3	7	17								1						28	1
16	1	8	11														20	
20		1	5	1													7	
Итого, шт.	6	31	39	1							2						79	
% деревьев	8	39	50	1							2						100	2
Итого, м3	0,5	2,6	4,7	0,3							0,1						8,2	
Итого, %	6,1	31,7	57,3	3,7							1,2						100	1,2

Всего на пробе:

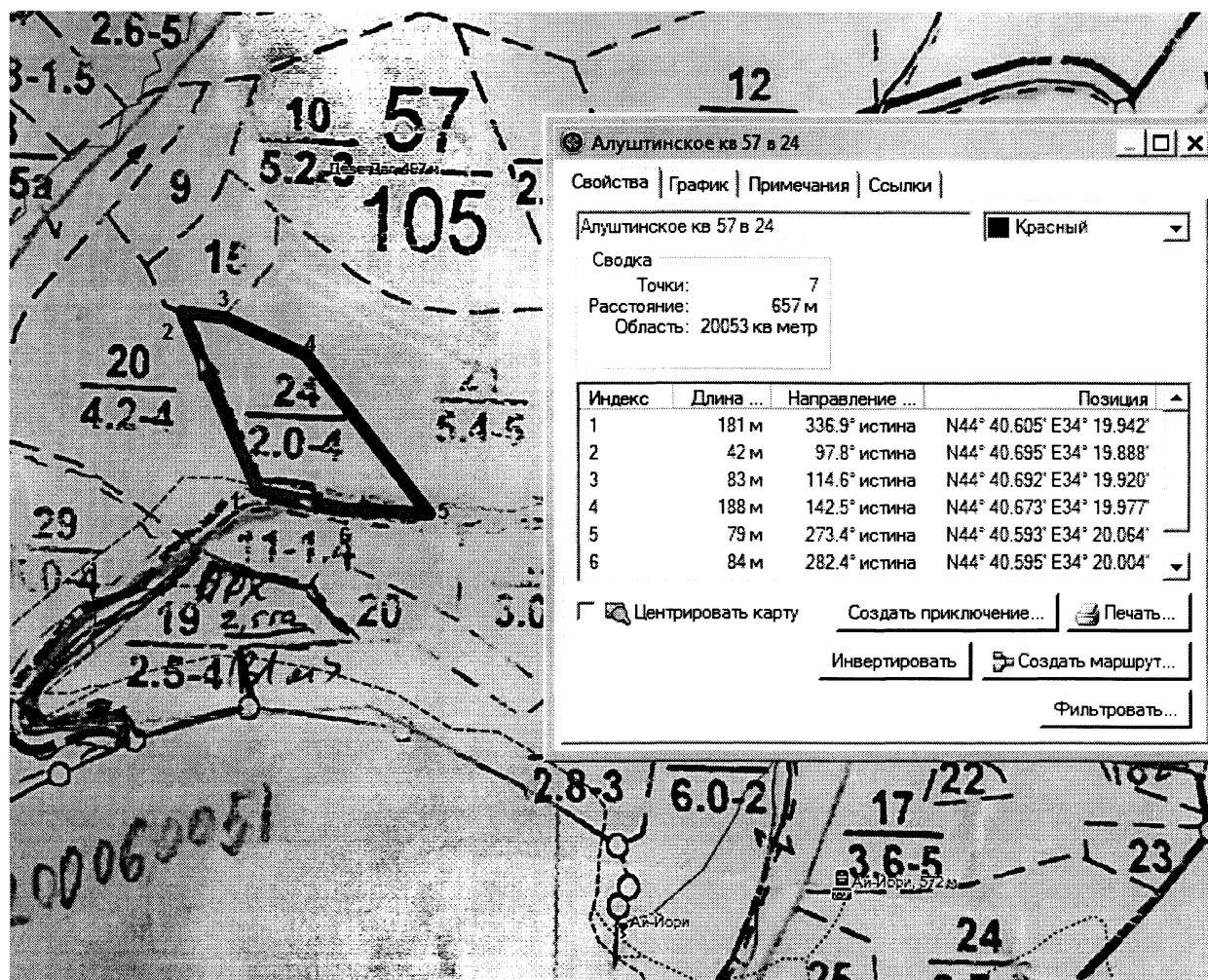
СКС – 3,0

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
Всего, шт	6	299	964	8		45		22			122		92				1558	
Итого, % деревьев	1	19	61	1		3		1			8		6				100	18
Всего, м ³	0,5	62,9	235,5	1,4		8,8		2,9			12,8		9,0				333,8	
Итого, %	0,1	18,8	70,6	0,4		2,6		0,9			3,8		2,7				100	10,0

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

Абрис участка

Алуштинское лесничество, Алуштинское участковое лесничество квартал 57 выдел 24
площадь обследования 2,0 га



М 1:10000

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Неонета А.А.

Дата составления документа: 23.10.2018г

Подпись 

Телефон +7(978)7387924

**Алуштинское лесничество, Алуштинское участковое лесничество квартал 57
выдел 24, площадь обследования 2,0 га**



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКЕ ДЕРЖАВНЕ ПРОЕКТНЕ ЛІСОВПОРЯДНЕ ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ
КИЇВСЬКА ЛІСОВПОРЯДНА ЕКСПЕДИЦІЯ

Для службового користування
Інв. № 62 Примірник № 4

ПРОЕКТ
організації і розвитку лісового господарства

АЛУШТИНСЬКОГО Д М Г

РЕСПУБЛІКАНСЬКОГО КОМІТЕТУ ПО ЛІСОВОМУ І МИСЛИВСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВУ
АВТОНОМНОЇ РЕСПУБЛІКИ КРИМ

Том II
Книга 1

ЧАСТИНА 2

Таксаційний опис, поквартальні суми площ та загальних запасів насаджень
АЛУШТИНСЬКОГО ЛІСНИЦТВА

Начальник лісовпорядної партії
Інженер-таксатор: кв. 4І-46
кв. 47-72

Ірпінь - 2000

Л.Ю.Ревако
О.В.Коваль
І.М.Гавдяк

КОПІЯ ВЕРНА

инж. по ир
Ф.С.Синишова

АЛУШТИНСЬКЕ ЛІСНИЦТВО КАТЕГОРІЯ ЗАХИЩНОСТІ - ЛІСИ 1 І 2 ЗОН ОКОЛИЦЬ САН. ОХОРО. ЛІКУВ.-ОЗДОР. ТЕРИТ.

АРКУШ 279
КВАРТАЛ 57

ВИ- ДІЛ. ПІД- ВИ- ДІЛ	ПЛО- ЩА, ГА	ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРЕВ- СТАНІВ, ПІДРОСТУ, ПІД- ЛІСКУ, НЕ ВКРИТИХ ЛІ- СОВИХ РОСЛИННОСТІ І НЕЛІСОВИХ ЗЕМЕЛЬ, ДО- ДАТКОВІ ВІДОМОСТІ	Я. ЕЛЕ- МЕНТ РО- СЛИН	ВИ- ДІЛ. ТА	ГРУ- ПА ВІ- СІ	КЛАС БО- РІ ТЕ-	ТИП ЛІ- СУ (ТАУ)	ПОВ- НО- ТА	ЗАПАС ДЕРЕВИНИ	Х ВІ- ДІ- ЛО	ГОСПОДАРСЬКИЙ ЗАХІД
									МА ВІЛІ ЗА СКЛА- ВІ Куб.м Тис. Довжин Порода Рев		

- 19 3.9 10ДС+СР+СР 1 ДС 55 15 18 5 4 С2ГРД 8.68 158 8.59
ДС - ВЕГЕТАТИВНОГО ПОХОДЖЕННЯ
СХИЛ СХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 15 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 578 М
ЗАХАРАШЕННЯ ЗАГАЛЬНЕ - 78 КУБ.М/ВІД.
РЕКРЕАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ-ДЕРЕВОСТАНІ ГОРИЗОНТАЛЬНО: ЗІМКНУТОСТІ;
2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ; РЕКРЕАЦІЙНА ОЦІНКА - БЕРЕДНЯ
8 КЛАС ВОДОРЕГУЛЮВАННЯ (КОЕФ. 1,21-1,48)
- 20 4.2 10ДС+СР+СР 1 ДС 55 13 16 5 4 С2ГРД 8.98 158 8.63
ДС - ВЕГЕТАТИВНОГО ПОХОДЖЕННЯ
ПІДЛІСОК КИЗ, ЗІМКНУТОСТІ 8.38
СХИЛ ПІВНІЧНО-СХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 28 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 478 М
РЕКРЕАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ-ДЕРЕВОСТАНІ ГОРИЗОНТАЛЬНО: ЗІМКНУТОСТІ;
2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ; РЕКРЕАЦІЙНА ОЦІНКА - БЕРЕДНЯ
8 КЛАС ВОДОРЕГУЛЮВАННЯ (КОЕФ. 1,21-1,48)
- 21 5.4 10ДС 1 ДС 65 12 14 5 5 С2ГРД 8.88 118 8.59
ДС - ВЕГЕТАТИВНОГО ПОХОДЖЕННЯ
ПІДЛІСОК КИЗ, ЗІМКНУТОСТІ 8.38
СХИЛ ПІВНІЧНО-СХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 15 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 588 М
РЕКРЕАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ-ДЕРЕВОСТАНІ ГОРИЗОНТАЛЬНО: ЗІМКНУТОСТІ;
2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ; РЕКРЕАЦІЙНА ОЦІНКА - БЕРЕДНЯ
8 КЛАС ВОДОРЕГУЛЮВАННЯ (КОЕФ. 1,21-1,48)
- 22 3.1 10ДС 1 ДС 88 14 28 7 5 С2ГРД 8.88 158 8.27 8.47 55
ДС - ВЕГЕТАТИВНОГО ПОХОДЖЕННЯ
СХИЛ СХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 15 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 458 М
СЕЛЕКЦІЙНА ОЦІНКА: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
РЕКРЕАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ-ДЕРЕВОСТАНІ ГОРИЗОНТАЛЬНО: ЗІМКНУТОСТІ;
2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ; РЕКРЕАЦІЙНА ОЦІНКА - БЕРЕДНЯ
7 КЛАС ВОДОРЕГУЛЮВАННЯ (КОЕФ. 1.81-1.28)
- 23 8.4 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 1 СР 62 17 24 4 2 С2ГРД 8.88 348 8.14
13СР
СХИЛ ПІВНІЧНО-СХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 18 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 588 М
РЕКРЕАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ-ДЕРЕВОСТАНІ ГОРИЗОНТАЛЬНО: ЗІМКНУТОСТІ;
2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ; РЕКРЕАЦІЙНА ОЦІНКА - БЕРЕДНЯ
7 КЛАС ВОДОРЕГУЛЮВАННЯ (КОЕФ. 1.81-1.28)
- 24 2.8 10ДС 1 ДС 78 15 28 6 4 С2ГРД 8.88 168 8.32 8.32 58
ДС - ВЕГЕТАТИВНОГО ПОХОДЖЕННЯ
СХИЛ ПІВНІЧНО-ЗАХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 18 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 548 М
СЕЛЕКЦІЙНА ОЦІНКА: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ
РЕКРЕАЦІЙНА ХАРАКТЕРИСТИКА: ЗАКРИТІ ПРОСТОРИ-ДЕРЕВОСТАНІ ГОРИЗОНТАЛЬНО: ЗІМКНУТОСТІ;
2 КЛАС ЕСТЕТИЧНОЇ ОЦІНКИ; РЕКРЕАЦІЙНА ОЦІНКА - БЕРЕДНЯ
7 КЛАС ВОДОРЕГУЛЮВАННЯ (КОЕФ. 1.81-1.28)
- 25 8.5 10ДС 1 ДС 118 11 28 8 5А С1ГД 8.48 88 8.64 8.64 38
ДС - ВЕГЕТАТИВНОГО ПОХОДЖЕННЯ
СХИЛ СХІДНОЇ ЕКСПОЗИЦІЇ, 28 ГРАДУСІВ, ВИСОТА НАД РІВНЕМ МОРЯ 588 М
СЕЛЕКЦІЙНА ОЦІНКА: МІНУСОВЕ НАСАДЖЕННЯ

КОПІЯ ВЕРНА

все по ш/л
Фі-Синицьковс