

Утверждаю

должность начальника Главного
управления природных ресурсов
и экологии города Севастополя
Ф.И.О.: Самойлов С.Ю.
Дата: 09.09.2018

Акт

лесопатологического обследования № 1

лесных насаждений Севастопольское лесничество(лесопарк)
Город федерального значения Севастополь (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

х

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Терновское	-	15	117	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

(нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	1,2
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

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
Пожар 4-10 лет давности	СКР			2/4	75	1/4	40

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

2.3. Выборке подлежит 51,2 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	-	% (причины назначения)	-
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	-

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	51,2	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	-	%;
аварийных	-	%;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
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, куб. м	Крайние сроки проведения
Терновское	-	15	117	1,2	УНД	1,2	СКР	13,7	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение молодняка и его оправка по завершении лесосечных работ

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременный вывоз древесины, очистка от порубочных остатков

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2013

основная причина повреждения древесины

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований

06.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ
СК

ФИО

Павлов Д.А.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Город федерального значения Севастополь

Лесничество (лесопарк) Севастопольское Уч.лесничество Терновское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 15 Выдел 117 Площадь 1,2 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1,2 га га

Таксационная характеристика:

тип леса С1ДСС состав СКР возраст -

бонитет 4 полнота - запас на га, м³ 120 (сухой) возобновление Да

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **Уборка неликвидной древесины**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК

Ф. И. О. Павлов Д.А.

Подпись 

Дата составления документа: 14.09.2017

Телефон (8652) 94-41-84

Приложение 1

к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям																		
Севастопольское Терновское																		
Лесничество (лесопарк)	Уч.лесничество	Урочище(лесная дача)	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	Номер выдела	Площадь выдела	Защитные леса	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА	ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА						
Источники данных	Год проведения лесостроительства	Номер квартала	Номер выдела	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	ТУМ	Полнота	Бонитет	Запас, м3	Количество, шт	Заложено пробных площадей
ТО	2012	15	117	1,2	1	1,2	СКР (сухой)	СКР	-	-	-	С1ДСС	-	-	4	120		
Ф		15	117	1,2	1	1,2	СКР (ветровал, единичные сырораствующие деревья)	СКР	-	-	-	С1ДСС	-	-	4	25	1	1,2
ТО -	таксационные описания																	
Ф -	фактическая характеристика лесного насаждения																	
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК																		
ФИО					Павлов Д.А.								Подпись					

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода	СКР											Всего деревьев	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт										шт.		
	Ступени толщины, см	I без признаков ослабления	II ослабленные	III сильно ослабленные	IV усыхающие	V - сухостой		Ветровал		Бурелом			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
8													
12													
16	3	1	1					5			10	50	
20	12	12	6					40			70	57	
24	6	2	2					5			15	33	
28													
32													
36													
40													
44													
48													
52													
56													
60													
64													
68													
72													
76													
80													
84													
88													
92													
96													
100													
Итого	21	15	9	-	-	-	-	50	-	-	95	50	
% деревьев	22,1	15,8	9,5	-	-	-	-	52,6	-	-	100	52,6	
запас	6,19	4,22	2,60	-	-	-	-	13,66	-	-	26,67	13,66	
Итого, %	23,2	15,8	9,8	-	-	-	-	51,2	-	-	-	51,2	



Абрис лесного участка
обозначенными границами, в лесах, закрепленных за ГКУ «Севастопольское
лесничество»

Месторасположение лесосеки: Город федерального значения Севастополь
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Севастопольское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Терновское
участковое лесничество, лесной квартал № 15, таксационный выдел № 117, площадь лесосеки 1,2
га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Павлов Д.А.

(должность, Ф.И.О., подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 1,2 га

Эксплуатационная площадь: 1,2 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	33° 39' 50"; 44° 33' 47";	СЗ 7,5°	185,0
2 - 3	33° 39' 49"; 44° 33' 52";		
3 - 4	33° 39' 50"; 44° 33' 53";	СВ 39,5°	37,5
4 - 5	33° 39' 52"; 44° 33' 55";	СВ 50,0°	58,0
5 - 6	33° 39' 53"; 44° 33' 56";	СВ 49,0°	51,9
6 - 7	33° 39' 54"; 44° 33' 55";	ЮВ 56,5°	18,4
7 - 8	33° 39' 55"; 44° 33' 54";	ЮВ 36,5°	40,1
8 - 9	33° 39' 56"; 44° 33' 54";	ЮВ 48,0°	22,9
9 - 10	33° 39' 54"; 44° 33' 53";	ЮЗ 55,0°	47,7
10 - 11	33° 39' 53"; 44° 33' 52";	ЮЗ 51,0°	46,0
11 - 12	33° 39' 51"; 44° 33' 51";	ЮЗ 51,5°	41,2
12 - 2	33° 39' 50"; 44° 33' 51";	ЮЗ 52,0°	30,3
		СЗ 29,0°	66,2

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
117	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-


Исполнитель: лесопатолог, филиала ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ СК, Павлов Д.А.

(должность, Ф.И.О., подпись)



* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2017. Все права защищены.


УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГКУ «Севастопольское лесничество»
Махибарда В.В.

Акт № 4

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному
обследованию

г. Севастополь

6.04.2018 г.

Начальник отдела лесного хозяйства и ООПТ Бурьянская А.А., инженер по
лесопользованию 1 категории Плахтий Ю.Ю., лесничий Терновского
участкового лесничества Сидоров А.К.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах: ГКУ «Севастопольское лесничество», в
кварталах № 15, выделах № 117 Терновского участкового
лесничества
Субъект Российской Федерации: город федерального значения
Севастополь
Муниципальный район Балаклавский
2. Подразделение лесов по целевому назначению: Защитные леса
3. Категория защитных лесов: Противоэрозионные леса
4. Общая площадь участка 1,2 га
в том числе:
лесных земель: 1,2 га.
из них:
покрытых лесной растительностью - га.
не покрытых лесом 1,2 га.
в том числе несомкнувшихся лесных культур - га.
нелесных земель - га.
из них:
пашни - га.
сенокосы - га.
пастбищ - га.
вод - га.
прочих земель - га.
5. Таксационное описание по материалам государственного лесного
реестра:

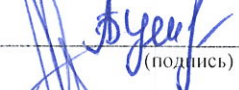
наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь, га.	состав насаждения	класс возраста/возраст, лет	бонитет	полнота	общий запас древесины, куб. м.
Терновское	15	117	1,2	Скр (горельник, сухостой)	-	4	-	140
Итого			1,2					140

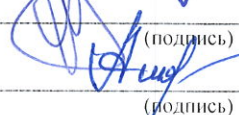
6. Таксационное описание по материалам обследования

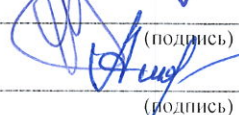
наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь, га.	состав насаждения	класс возраста/возраст, лет	бонитет	полнота	общий запас древесины, куб. м.
Терновское	15	117	1,2	Скр (ветровал, единичные сырораствующие деревья)	-	4	-	25
Итого			1,2					25

7. Участок _____ имеет _____ особое защитное значение, выражающееся в следующем: Защитные леса. Противозэрозийные леса.
8. Лесохозяйственные особенности участка _____ нет
9. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:
- _____

Лица, проводившие обследование:

Бурьянская А.А.
(ФИО)  (подпись)

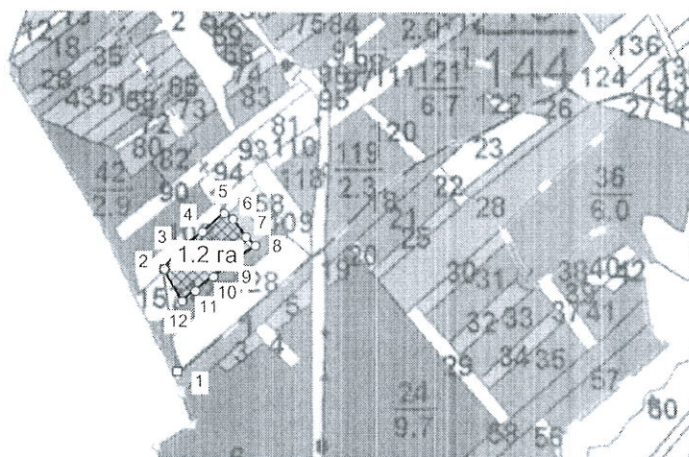
Плахтий Ю.Ю.
(ФИО)  (подпись)

Сидоров А.К.
(ФИО)  (подпись)

приложение к акту несоответствия
данных государственного лесного
реестра натурному обследованию
от 11.04.2018 г. № 4

Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной съемки границ участка

Эксплуатационная площадь: 1.2 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	33° 39' 56",44" 33° 47",	СЗ 7,5°	185,0
2 - 3	33° 39' 49",44" 33° 52",	СВ 39,5°	37,5
3 - 4	33° 39' 56",44" 33° 53",	СВ 50,0°	58,0
4 - 5	33° 39' 52",44" 33° 53",	СВ 49,0°	51,9
5 - 6	33° 39' 53",44" 33° 56",	ЮВ 56,5°	18,4
6 - 7	33° 39' 54",44" 33° 55",	ЮВ 36,5°	40,1
7 - 8	33° 39' 55",44" 33° 54",	ЮВ 48,0°	22,9
8 - 9	33° 39' 56",44" 33° 51",	ЮЗ 55,0°	47,7
9 - 10	33° 39' 54",44" 33° 53",	ЮЗ 51,0°	46,0
10 - 11	33° 39' 53",44" 33° 52",	ЮЗ 51,5°	41,2
11 - 12	33° 39' 51",44" 33° 51",	ЮЗ 52,0°	30,3
12 - 2	33° 39' 56",44" 33° 51",	СЗ 29,0°	66,2

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Бурьянская А.А.

(ФИО)

Плахтий Ю.Ю.

(ФИО)

Сидоров А.К.

(ФИО)

(Handwritten signature)
(подпись)

(Handwritten signature)
(подпись)

(Handwritten signature)
(подпись)

ТЕРНІВСЬКЕ ЛІСНИЦТВО ЛІСИ ПРОТИЕРОЗИЙНІ

Ви- діл, Пло- ща, під- ви- діл	Характеристика дерево- станів, підросту, під- совою рослинністю і нелісових земель, до- даткові відомості	Я Еле- мент ро- су лісу ків С	Ви- со- та, М	Діа- метр, см	Гру- па ві- ку	Клас со- ні- те- ту	Тип лі- су (ТЛШ)	Пов- но- та	Запас деревини		% ді- ло- вих де- рев	Господарський захід	
									на ви- дїлі, тис. куб.м	в т.ч. за скла- довими породами куб.м			
113	0.5 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1 СКР	33	8	14	3	4	СІГД	0.90	140	0.07	0.07	ПРОРІДЖУВАННЯ 10%
114	0.5 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1 СКР	33	8	14	3	4	СІГД	0.90	140	0.07	0.07	ПРОРІДЖУВАННЯ 10%
115	0.7 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1 СКР	33	8	14	3	4	СІГД	0.90	140	0.10	0.10	ПРОРІДЖУВАННЯ 10%
116	0.3 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1 СКР	33	8	14	3	4	СІГД	0.90	140	0.04	0.04	ПРОРІДЖУВАННЯ 10%
117	1.2 ЗГАРИШЕ СУХОСТІЙ СКР Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м ПОШКОДЖЕННЯ ХВОРОВАМИ ЛІСУ, КОРЕНЕВА ГУБКА, 90%, СИЛЬНА СТУПІНЬ ПОШКОДЖЕННЯ 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	СКР	СКР	4	СІДСС	120	0.14						СМІЩЕННЯ САНІТАРНА РУБКА СТВОРЕННЯ ЛІСОВИХ КУЛЬТУР РТК 4
118	0.6 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР ПІДЛІСОК СКЗ, зімкнутість 0.20 Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1 СКР	49	14	24	4	3	СІГД	0.90	280	0.17	0.17	55 ПРОХІДНА РУБКА 10%
119	2.4 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР ПІДЛІСОК СКЗ, зімкнутість 0.20 Схил західної експозиції, 5 градусів, висота над рівнем моря 200 м 7 клас водорегулювання (коэф. 1.01-1.20)	1 СКР	49	14	24	4	3	СІГД	0.90	280	0.67	0.67	55 ПРОХІДНА РУБКА 10%
120	0.2 ПРОТИПОЖЕЖНИЙ РОЗРИВ Ширина - 12 м, протяжність - Схил західної експозиції, 5 Противопожний												РОЗЧИЩЕННЯ
121	7.1 ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ 10СКР				24	4	3	СІГД	0.90	280	1.99	1.99	55 ПРОХІДНА РУБКА 10%

