

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора Департамента
природных ресурсов и
экологии г. Севастополя-начальник
Управления регулирования
природопользования и
разрешительной деятельности

С.Г.Серветников

Дата 25.10.2024

Акт лесопатологического обследования № 004/2021

лесных насаждений Севастопольского лесничества
г. Севастополь Российской Федерации

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Терновское	-	44	4	51,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 51,9 га.

Кадастровый номер участка: не предоставлен в пользование
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: -

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 51,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 51,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Терновское	-	44	4	<u>51,9</u>	-	-
			-	-	-	-
Итого:	-	-	-	<u>51,9</u>	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	<u>51,9</u>
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Результаты проведения лесопатологических обследований (визуальным способом) лесных насаждений за октябрь 2021 г.

Субъект Российской Федерации г.Севастополь, Лесничество Севастопольское
Участковое лесничество Герновское, Урочище (лесная дача) _____

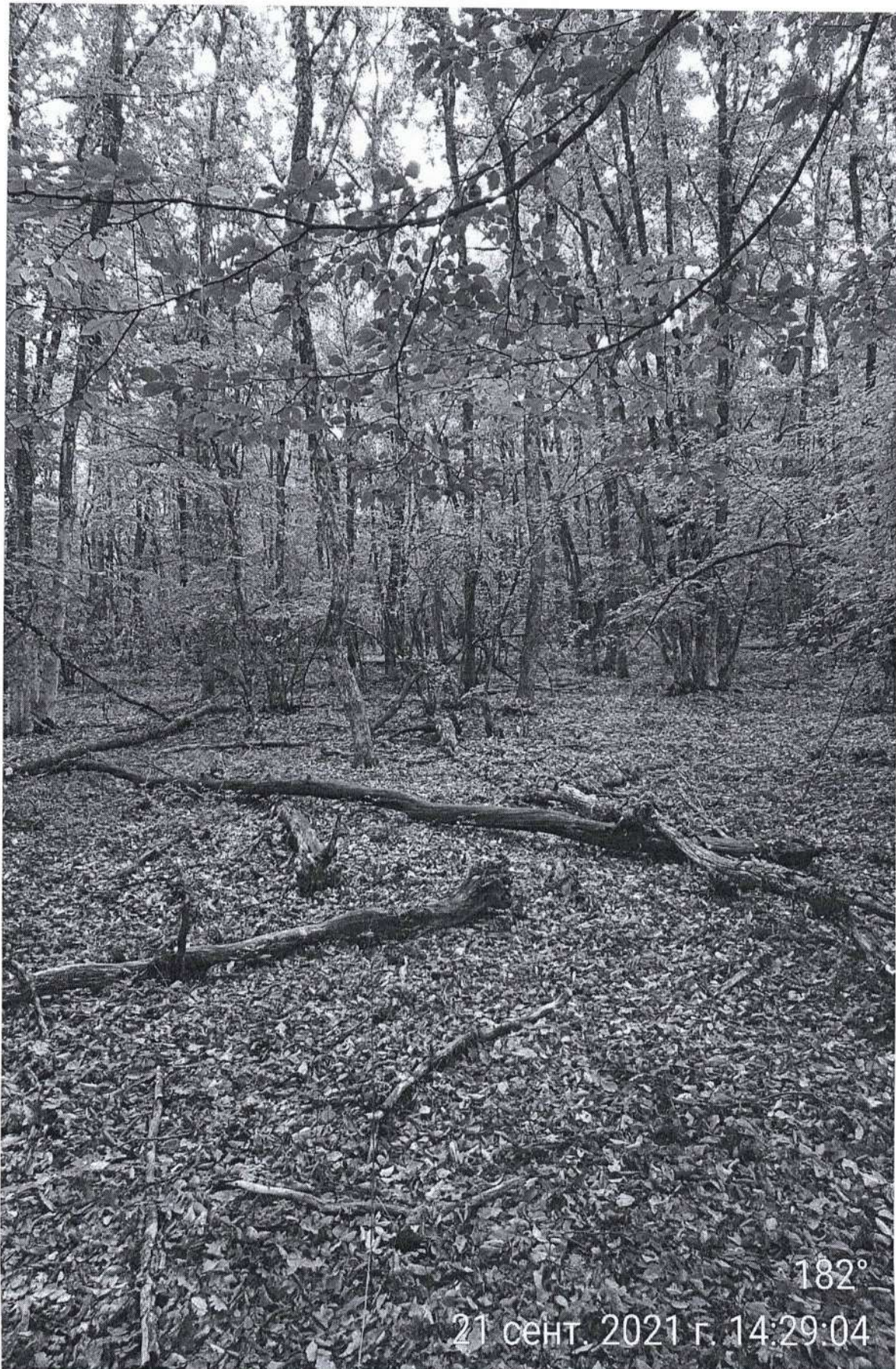
1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34	35	36									
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					29	30	31	32					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст*	Средняя высота, м	Средний диаметр, см*	Тип леса	Плотность	Бонитет	запас, куб. м/га*	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		старый сухой	старый ветровал	старый сухой	старый ветровал	свежий сухой	свежий ветровал	старый сухой	старый ветровал	свежий сухой	свежий ветровал	старый сухой	старый ветровал	Причина ослабления, повреждения	Полесжит рубке, % от запаса	Инструментальное	Рекомендуемая мера
44	4	51,9	Защитные	Противоразнозные леса	-	-	-	5БКе1Г2ОС1ДПП 1Яо+КЛп	ОС	50	20	22	С2ДГВ 0,9	3	52	-	-	7	20	30	35	10	-	-	-	-	-	-	18	820	18	820	15	820	10	820	20	820	Инструментальное	51,9	
									БКе	125	22	28						24	20	24	12	-	-	-	-	-	-	17	820	10	820	5	820	10	820	20	820				
									Г	50	18	18						20	20	30	20	-	-	-	-	-	-	5	820	10	820	5	820	10	820	20	820				
									ОС	50	20	22						30	45	-	10	-	-	-	-	-	10	820	15	820	10	820	10	820	20	820					
									ДПП	50	20	22						20	15	25	20	-	-	-	-	-	10	820	10	820	10	820	10	820	20	820					
									Яо	50	20	24						100	-	-	-	-	-	-	-	-	0	820	0	820	0	820	0	820	0	820					
									КЛп	30	16	20						22	25	24	13	-	-	-	-	-	14	820	16	820	14	820	16	820	20	820					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Причины повреждения: 820-погодные условия

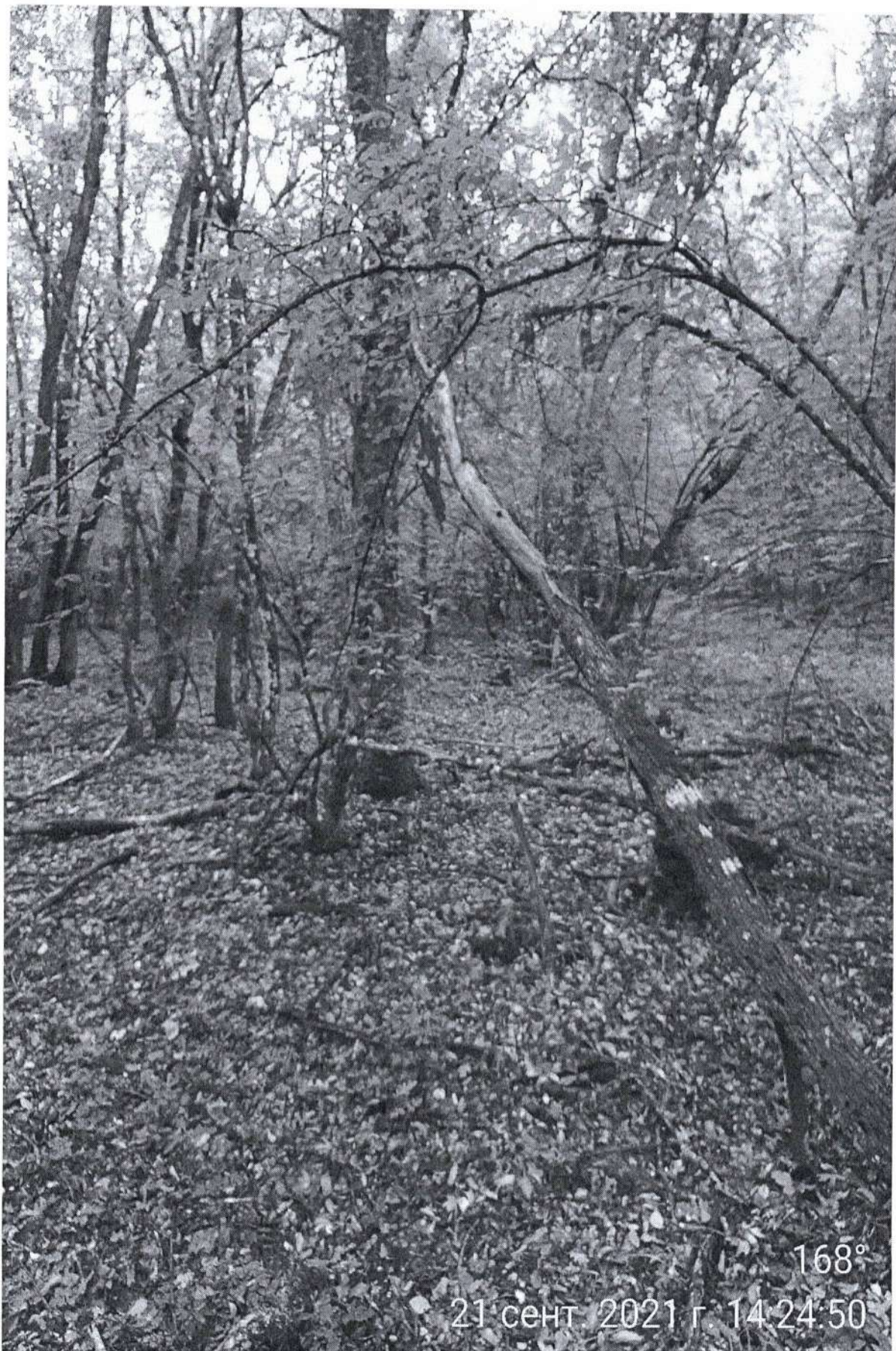
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Смердин Максим Васильевич (при наличии)

Подпись _____ Дата составления документа 15.10.2021 г.



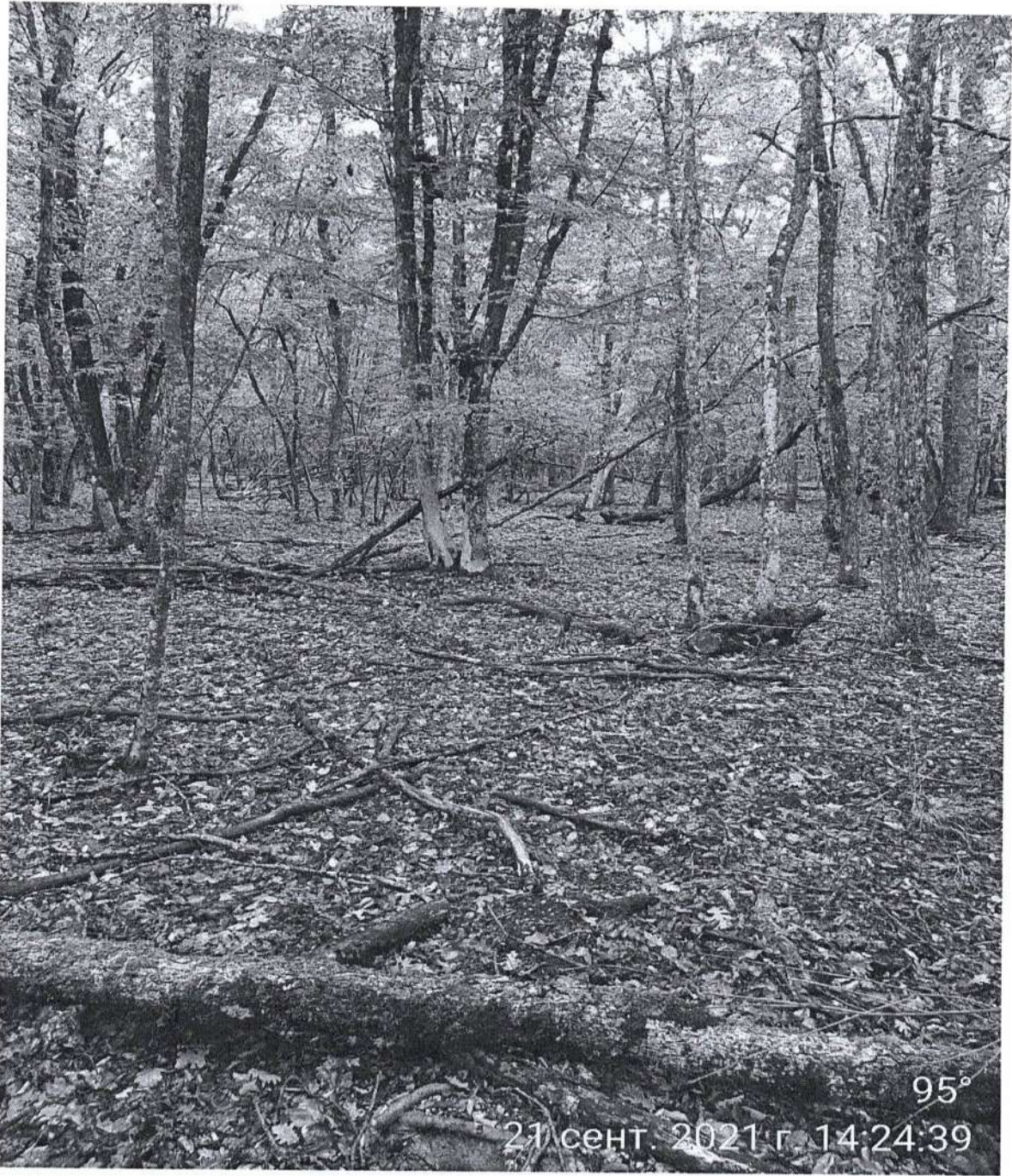
182°

21 сент. 2021 г. 14:29:04



168°

21 сент. 2021 г. 14:24:50



УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора Департамента
природных ресурсов и
экологии г. Севастополя-начальник
Управления регулирования
природопользования и
разрешительной деятельности

Ф.И.О
Дата

Сереветников С.Г.
«25» 10 2021 г.

Акт лесопатологического обследования № 008/2021

лесных насаждений Севастопольского лесничества
г. Севастополь Российской Федерации

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Терновское	-	44	4	51,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 51,9 га.

Кадастровый номер участка: не предоставлен в пользование
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

ООПТ, ОЗУ, участки с особыми условиями использования _____ нет _____

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Севастопольское Участковое лесничество ТерновскоеУрочище (дача) - Квартал 44 Выдел 4

Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: нет

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.**Причины несоответствия:** - уточнение таксационных характеристик при инструментальном обследовании**2.3. Состояние насаждений:**с нарушенной устойчивостью (СКС $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)с утраченной устойчивостью (СКС $\geq 4,51$)устойчивое (СКС $\leq 1,50$)

V
-
-

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения : 820-погодные условияСКС насаждения - 2,58.

В том числе:

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено: __выборочная санитарная рубка.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное.

Средневзвешенная категория состояния насаждения (КСК нас.=2,58), состав насаждения: 7БКЕ2ДПП1ОС+Г+ЯО, полнота 0,9.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Терновское	-	44	4	51,9	-	-	ВСР	51,9	БКЕ, ДПП, ОС, Г, ЯО	15	4 квартал 2022

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов:

- соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной и санитарной безопасности в лесах при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий.

Дата проведения ЛПО 21.09.2021г.

Дата составления документа 15.10.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

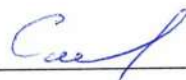
Смердин М.В. филиал ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Республики Крым» Инженер лесопатолог I
категории

(фио)

(Организация)

(должность)

Подпись



3(6554) 4-79-56

(телефон)

2.5. Выборке подлежит 15 % от запаса

в том числе:

без признаков ослабления	-	%	(причины назначения _____ - _____);
ослабленных	-	%	(причины назначения _____ - _____);
сильно ослабленных	-	%	(причины назначения _____ - _____);
усыхающих	-	%	(причины назначения _____ - _____);
свежего сухостоя	1	%	
свежего ветровала	-	%	
свежего бурелома	-	%	
старого сухостоя	4	%	
старого ветровала	10	%	
старого бурелома	-	%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,8

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

Ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество Севастопольское
Урочище (лесная дача) _____

Субъект Российской Федерации: г. Севастополь
Участковое лесничество: Терновское

Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела, га	состав	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей																				
										возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га																						
2018	44	4	51,9	Защитные	противоэрозийные	-	ТО	-	5БКЕ1Г2ОС1ДП1ЯО+КЛП	БКЕ	125	22	28																											
										Г	-	18	18																											
										ОС	-	20	22																											
										ДПП	-	20	22																											
										ЯО	-	22	24																											
										БКЕ	128	22	28																											
	44	4	51,9	Защитные	противоэрозийные	-	Ф	-	7БКЕ2ДПП1ОС+Г+ЯО	БКЕ	128	22	28																											
										Г	60	18	18																											
										ОС	60	20	22																											
										ДПП	60	20	22																											
										ЯО	60	22	24																											
										-	-	-	-																											
										-	-	-	-																											
										С2ДГЬ										147,8	3	0,9	3	1	6,0															


Условные обозначения: ТО - таксационные описания Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Ф.И.О. Смердин М.В. _____ Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2021 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации г. Севастополь Лесничество Севастопольское
Участковое лесничество Терновское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										34	33	35	36										
								Состав		10	11	12	13	14	15	16	17	18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27					28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р		Н	Р	Н	Р										Н
44	4	51,9	защитные	противозрозонные	ОЗУ	-	-	7БКЕ2ДПШ1ОС+Г+Ю*	Г	128*	22	28	С2ДГБ	0,9	3	147,8*	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36					
									БКЕ										16	16	52	-	13	-	3	-	2	1	-	13	-	-	-	16	ВСП						
									ДПП										4	4	28	--	36	-	18	-	-	14	-	-	-	-	14	ВСП							
									ОС										102	9	27	-	37	-	7	-	-	-	-	20	-	-	20	ВСП							
									Г										256	79	8	-	5	-	-	-	-	3	-	5	-	-	8	ВСП							
									Ю										51	11	12	-	19	-	33	-	4	-	21	-	-	25	ВСП								
									-										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
									-										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
																			1829	17	44	-	18	-	6	-	1	4	-	10	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	
																			ИТОГО																						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»
Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке. Причины ослабления насаждения: 820-погодные условия
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Смердин М.В.. Должность: Инженер лесопатолог I категории Подпись  Дата составления документа: 15.10.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации г.Севастополь Лесничество Севастопольское
Участковое лесничество Терновское Урочище (дача) _____ - _____
Квартал 44 Выдел 4 Площадь выдела 51,9 га.
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела -

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок - 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - м.
Размер временной пробной площади: 6,0 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 7БКЕ2ДПП1ОС+Г+ЯО, возраст 128 лет тип леса С2ДГБ полнота 0,9
бонитет 3 запас на га 147,8 кбм возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: 820-погодные условия

Состояние насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения =2,58

1.6. Назначенные мероприятия: проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Смердин М.В.

Подпись 

Дата составления документа 15.10.2021

Телефон 3(6554) 4-79-56

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БКЕ

СКС 2,51

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1/0,07	100
12	39	-	136	-	12	-	2	-	100	-	-	-	-	-	-	100	289/46,24	35
16	16	-	132	-	17	-	4	-	129	-	12	-	-	-	-	83	264/73,92	34
20	62	-	116	-	8	-	6	-	40	-	-	-	-	-	-	40	232/104,4	17
24	26	-	174	-	15	-	2	-	47	-	13	-	-	-	-	34	264/168,96	18
28	14	-	2	-	2	-	2	-	12	-	-	-	-	-	-	12	32/27,52	37
32	9	-	33	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58/67,28	0
36	5	-	25	-	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43/64,07	0
40	10	-	19	-	12	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47/84,6	0
Итого, шт.	181	-	637	-	94	-	23	-	295	-	25	-	-	-	-	270	1230	24
Итого, куб. м	103,2	-	333,7	-	79,64	-	19,43	-	101,07	-	11,68	-	-	-	-	89,39	637,06	101,07
Итого, % от запаса по породе	16	-	52	-	13	-	3	-	16	-	2	-	-	-	-	14	100	16

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	10	10/0,6	100
16	-	-	-	-	11	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	14	25/3	56
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	2	-	11	-	21	-	6	-	9	-	-	-	-	-	-	9	49/16,66	18
28	4	-	9	-	13	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/15	0
32	-	-	6	-	8	-	5	-	6	-	-	-	-	-	-	6	25/17	24
36	-	-	5	-	9	-	2	-	5	-	-	-	-	-	-	5	21/18,9	24
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	1	-	8	-	5	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20/28	0
Итого, шт.	7	-	39	-	67	-	23	-	44	-	-	-	-	-	-	44	180	24
Итого, куб. м	4,08	-	28,02	-	35,5	-	17,64	-	13,92	-	-	-	-	-	-	13,92	99,16	13,92
Итого, % от запаса по породе	4	-	28	-	36	-	18	-	14	-	-	-	-	-	-	14	100	14

Порода: ОС

СКС 3.0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5	5/0,7	100
16	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	3/0,75	100
20	4	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	9	13/5,33	69
24	1	-	3	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	7	11/6,38	63
28	2	-	6	-	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/12,8	0
32	2	-	9	-	11	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	6	30/31,8	20
36	1	-	4	-	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/21,12	0
40	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8/10,526	0
Итого, шт.	10	-	26	-	31	-	5	-	30	-	-	-	-	-	-	30	102	29
Итого, куб. м	7,26	-	21,4	-	29,14	-	5,56	-	15,56	-	-	-	-	-	-	15,56	89,406	15,56
Итого, % от запаса по породе	9,2	-	27	-	37	-	7	-	20	-	-	-	-	-	-	20	100	20

Порода: Г

СКС 1,50

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	57	-	4	-	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	67/4,02	6
12	73	-	6	-	3	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	6	88/11,44	7
16	56	-	-	-	4	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	8	68/15,64	12
20	23	-	7	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	33/11,88	3
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	209	-	17	-	11	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	19	256	7
Итого, куб. м	34,07	-	3,54	-	2,15	-	-	-	3,22	-	-	-	-	-	-	3,22	42,98	3,22
Итого, % от запаса по породе	79	-	8	-	5	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	8	100	8

Порода: ЯО

СКС 3,49

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1/0,069	100
16	-	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	6/0,84	100
20	1	-	2	-	2	-	6	-	4	-	-	-	-	-	-	4	15/3,75	27
24	-	-	2	-	3	-	4	-	6	-	2	-	-	-	-	6	17/6,63	35
28	3	-	1	-	3	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/6,84	0
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	4	-	7	-	9	-	15	-	16	-	2	-	-	-	-	14	51	31
Итого, куб. м	1,96	-	2,13	-	3,52	-	5,91	-	4,609	-	0,78	-	-	-	-	3,829	18,129	4,609
Итого, % от запаса по породе	10,8	-	12	-	19	-	33	-	25	-	4	-	-	-	-	21	100	25

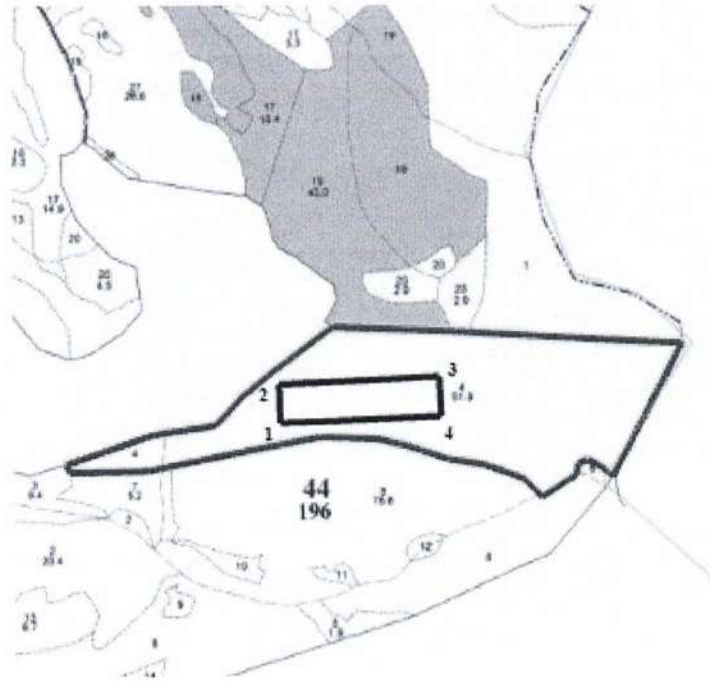
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1/0,07	100
12	96	-	140	-	14	-	2	-	120	-	-	-	-	-	-	120	372/51,649	32
16	89	-	140	-	32	-	4	-	121	-	12	-	-	-	-	109	386/89,95	31
20	123	-	118	-	14	-	12	-	61	-	-	-	-	-	-	61	328/129,12	18
24	52	-	197	-	41	-	12	-	82	-	15	-	-	-	-	67	384/207,51	21
28	23	-	18	-	25	-	12	-	12	-	-	-	-	-	-	12	90/62,16	13
32	11	-	49	-	35	-	7	-	12	-	-	-	-	-	-	12	113/116,08	11
36	6	-	34	-	30	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	5	80/107,09	6
40	10	-	23	-	16	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55/95,16	0
44	1	-	8	-	5	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20/28	0
Итого, шт.	411	-	726	-	212	-	66	-	414	-	27	-	-	-	-	387	1829	22
Итого, куб. м	150,57	-	394,07	-	155,23	-	48,54	-	138,38	-	12,46	-	-	-	-	125,919	886,79	138,38
Итого, % от запаса по породе	17	-	44	-	18	-	6	-	15	-	1	-	-	-	-	14	100	15

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка

Севастопольское лесничество Терновское участковое лесничество квартал **44** выдел **4**
площадь обследования **51,9** га

N
↑
S



Масштаб 1: 25000

Условные обозначения:

—— Граница лесопатологического выдела.

—— Граница пробной площади.

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры пробной площади.						Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ пробной площади	№ поворотной точки	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
44	4	1	1	1	120	-	-	6,0	N44°32.714' E33°49.265'
				2	500				N44°32.771' E33°49.254'
				3	120				N44°32.782' E33°49.661'
				4	500				N44°32.718' E33°49.668'

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Смердин М.В.

Подпись 

Дата составления документа 15.10.2021г.

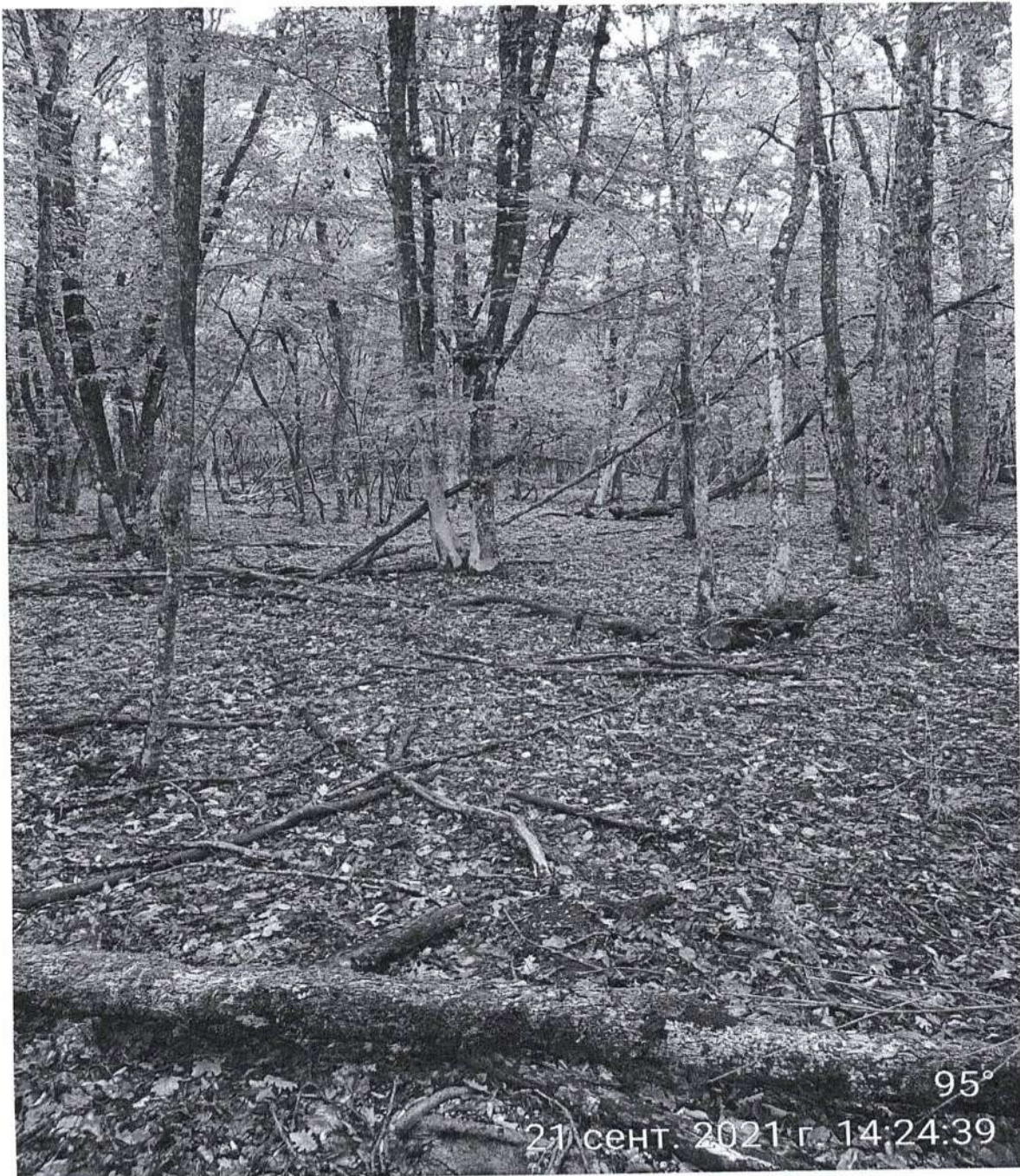
Телефон +79781382078

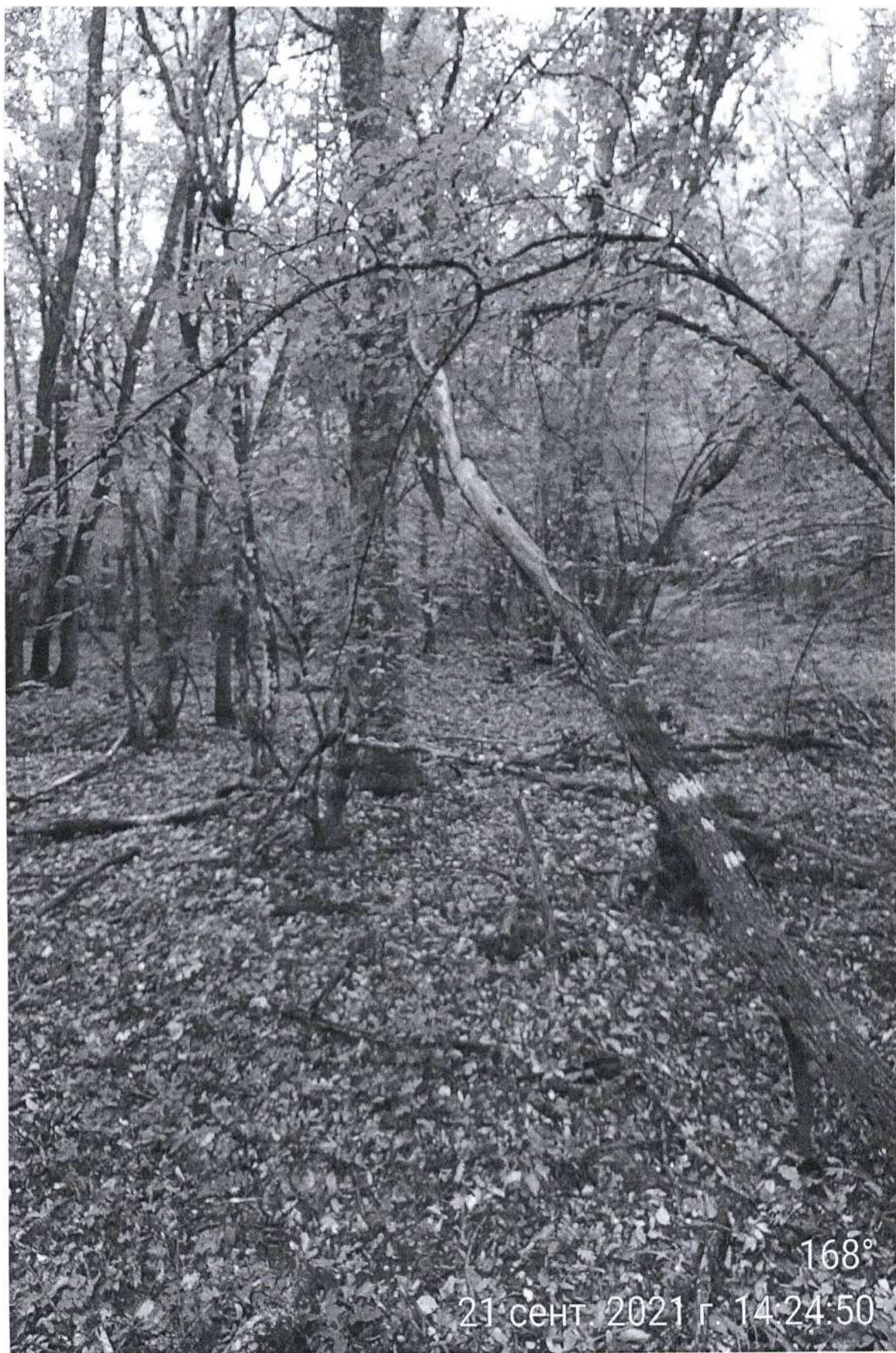
Исп. Муратов С.Э.
тел. +79785507813

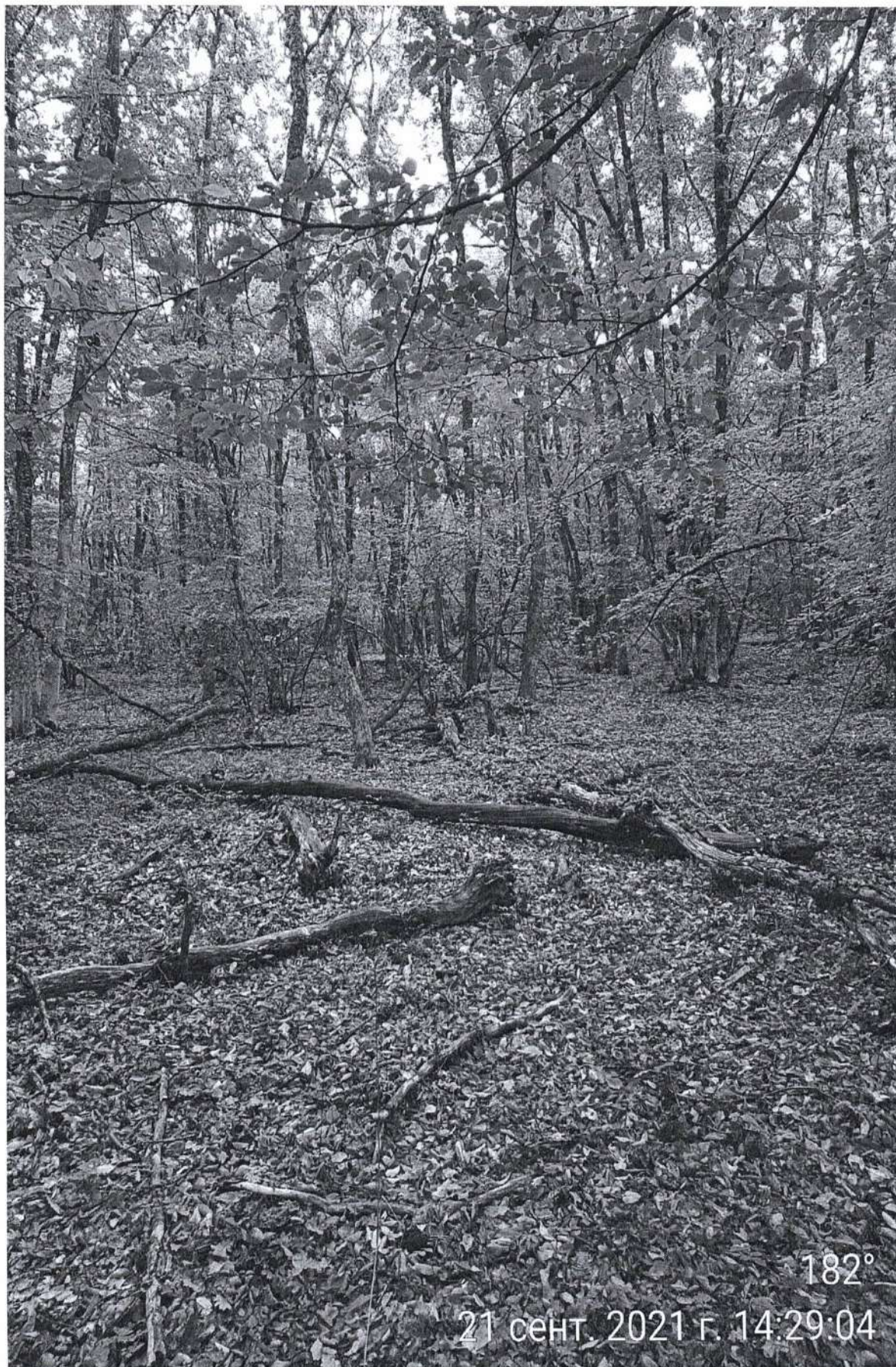
Фототаблица
Севастопольское лесничество Терновское участковое лесничество
Квартал 44 выдел 4, площадь 51,9 га

№ Снимка	квартал	выдел	площадь	Координаты места из которого производилась съемка
1	44	23	51,9	44.551059° 33.685515°
2	44	23	51,9	44.550168° 33.684843°
3	44	23	51,9	44.550828° 33.684656°
4	44	23	51,9	44.550745° 33.684117°

№ 1

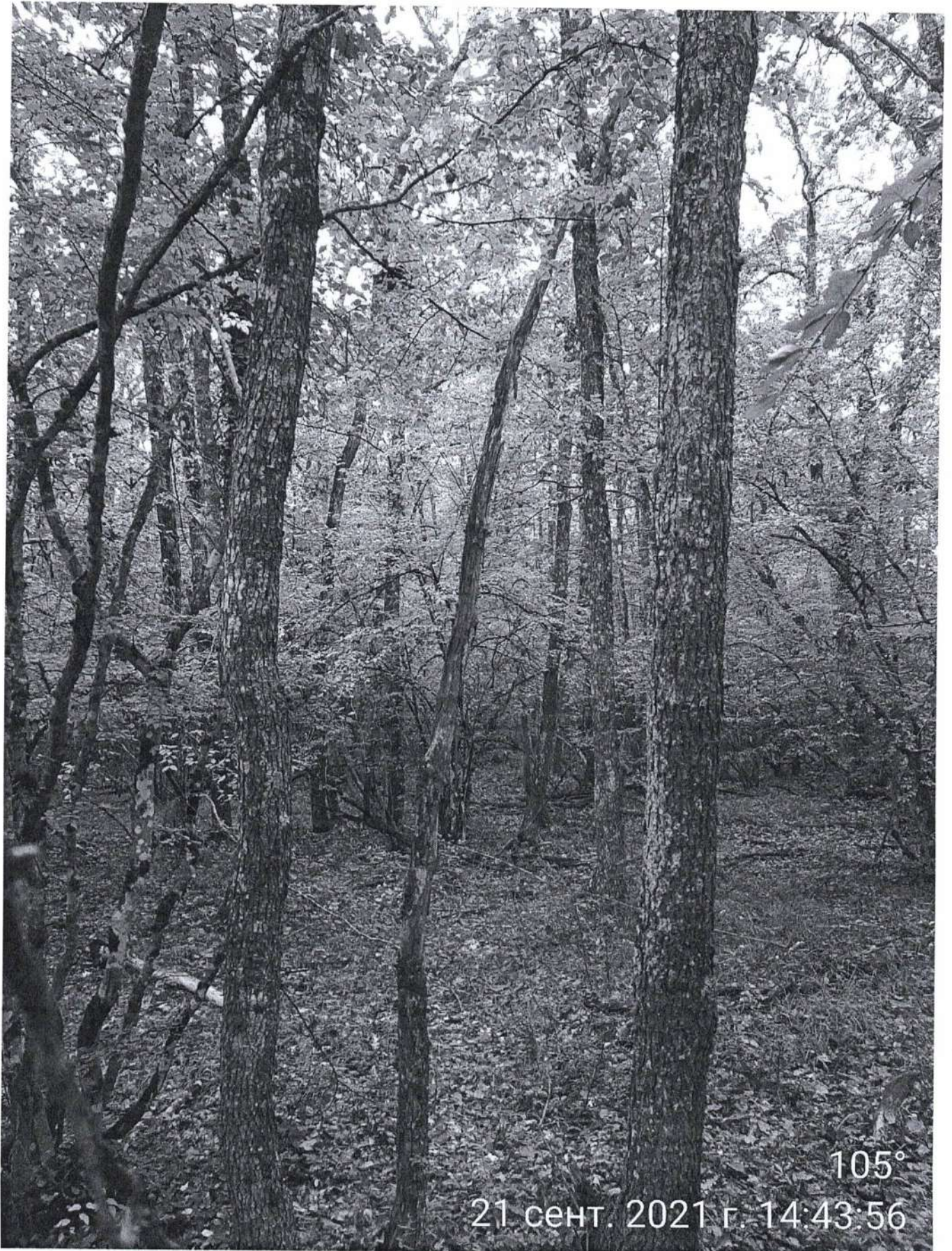






182°

21 сент. 2021 г. 14:29:04



105°

21 сент. 2021 г. 14:43:56