

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Чл. Председателя комитета  
по природным ресурсам Ленинградской области  
Ф.И.О. Немчинов П. А. В. В. Зинин  
Дата 26.10.2020

Акт  
лесопатологического обследования

№ ГКО-098-20/47

лесных насаждений Кингисеппского

лесничества (лесопарка)

Ленинградской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сойкинское	-	50	11 (11.1)	4,6 (0,7)
		50	14 (14.1)	0,7 (0,1)
		50	16 (16.1)	1,1 (0,12)
		50	26 (26.1)	0,9 (0,11)
		50	30 (30.1)	1,2 (0,44)
		50	32 (32.1)	1,9 (0,14)
Итого:				10,4 (1,61)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,61 Га

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование .

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 1,61 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).  
Причины не соответствия \_\_\_\_\_

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Сойкинское	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными



бытовыми



Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
промышленное	-	-	-	-	-
бытовое	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На участках, расположенных в Сойкинском участковом лесничестве Кингисеппского лесничества Ленинградской области в кв. 50 выд. 11.1, выд. 14.1, выд. 16.1, выд. 26.1, выд. 30.1, выд. 32.1 на площади 1,61 га произрастают биологически устойчивые насаждения продолжающие сохранять свои средообразующие и иные полезные функции.

С целью повышения устойчивости лесных насаждений и предотвращения неблагоприятных воздействий целесообразно проведение профилактических биотехнических мероприятий, а именно улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных на площади 1,61 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Троицкая Т.В.

Подпись 





Номер квартала		Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Наименование 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	31	32	33	34				
					Защитные	Защитные леса, расположенные вдоль водных объектов ООПТ к заказнику Котельский ОЗУ, режим сапорок, ОСВ, ППЧ	26,1	0,11	С	80	24	24	ЧС			1	290	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)				
									Е	75	24	24	ЧС					100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)				
									+	Ос	75			ЧС					100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)			
									+	Е	80			ЧС					100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)	
Итого							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		50	30	1,2	Защитные	Защитные леса, расположенные вдоль водных объектов ООПТ к заказнику Котельский ОЗУ, режим сапорок, ОСВ, ППЧ	30,1	0,44	С	30	6	8	ДЛ			4	50	95,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)				
		2	Е	30	6				8	8	ДЛ							90,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)		
		4	Б	20	6				8	ДЛ					90,0			10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)
Итого		-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,0	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)
		50	32	1,9	Защитные	Защитные леса, расположенные вдоль водных объектов ООПТ к заказнику Котельский ОЗУ, режим сапорок, ОСВ, ППЧ	32,1	0,14	С	80	23	24	БР			2	280	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)			
		+	Е	70						БР					100,0			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биотаксационные мероприятия (ремонты, игольчатые сворачивания)
		+	Б	65						БР					100,0			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены \*\*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тронская Т.В.

подпись

Дата составления документа

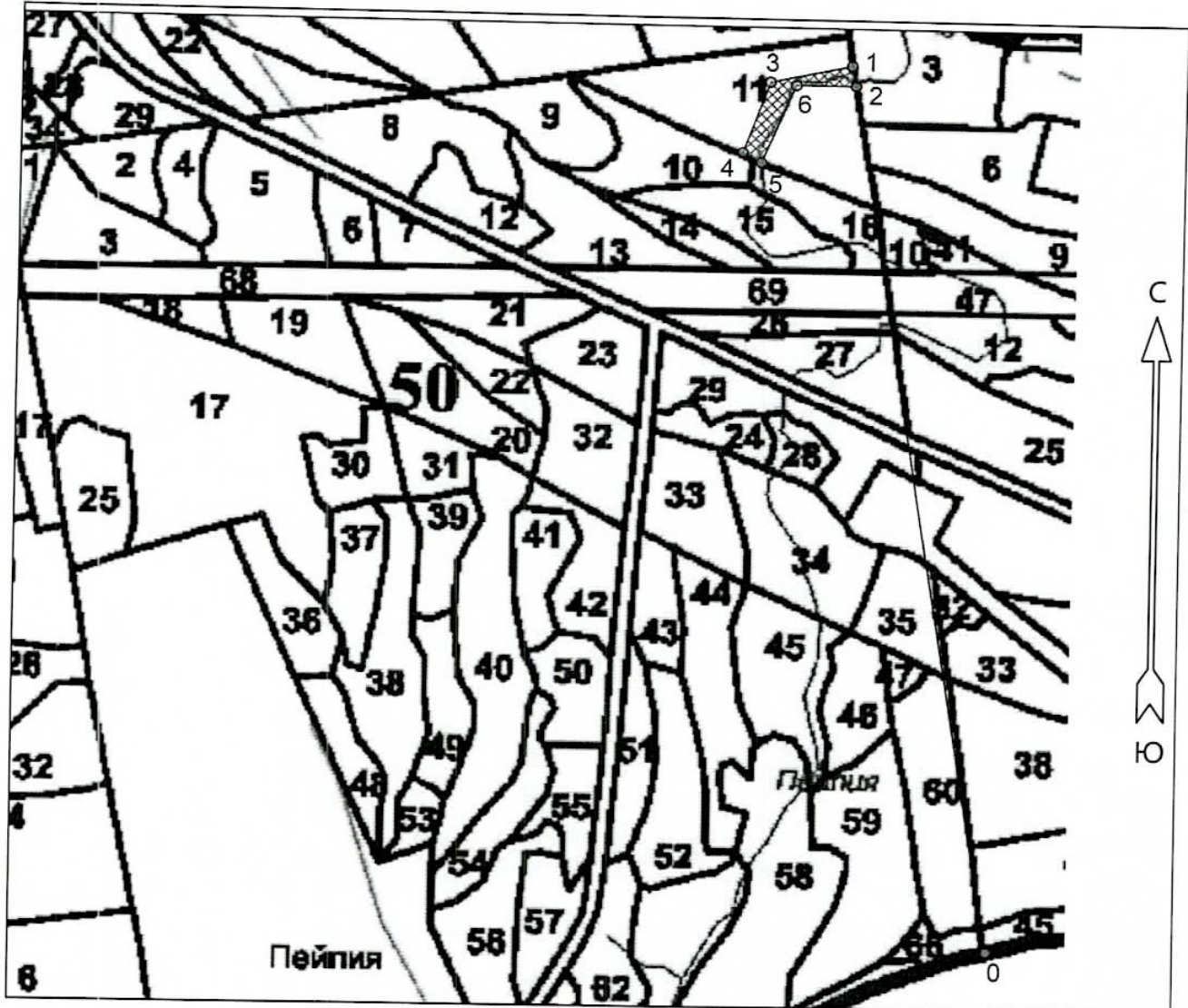
06.10.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

Абрис участка  
Кингисеппское лесничество  
Сойкинское участковое лесничество  
Кв.50, выд.11, л/п выдел 1. Площадь 0,7 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11 (1)					0,7

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
0 - 1	59° 45' 44.049"	28° 43' 16.907"	СЗ 9° 00'	1407	3 - 4	59° 46' 29.109"	28° 42' 54.059"
1 - 2	59° 46' 28.974"	28° 43' 02.565"	СЗ 11° 30'	33	4 - 5	59° 46' 25.412"	28° 42' 51.429"
2 - 3	59° 46' 30.018"	28° 43' 02.136"	ЮЗ 77° 30'	129	5 - 6	59° 46' 24.898"	28° 42' 53.299"
					6 - 1	59° 46' 28.965"	28° 42' 56.625"

Условные обозначения	
СОМ не требуется	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

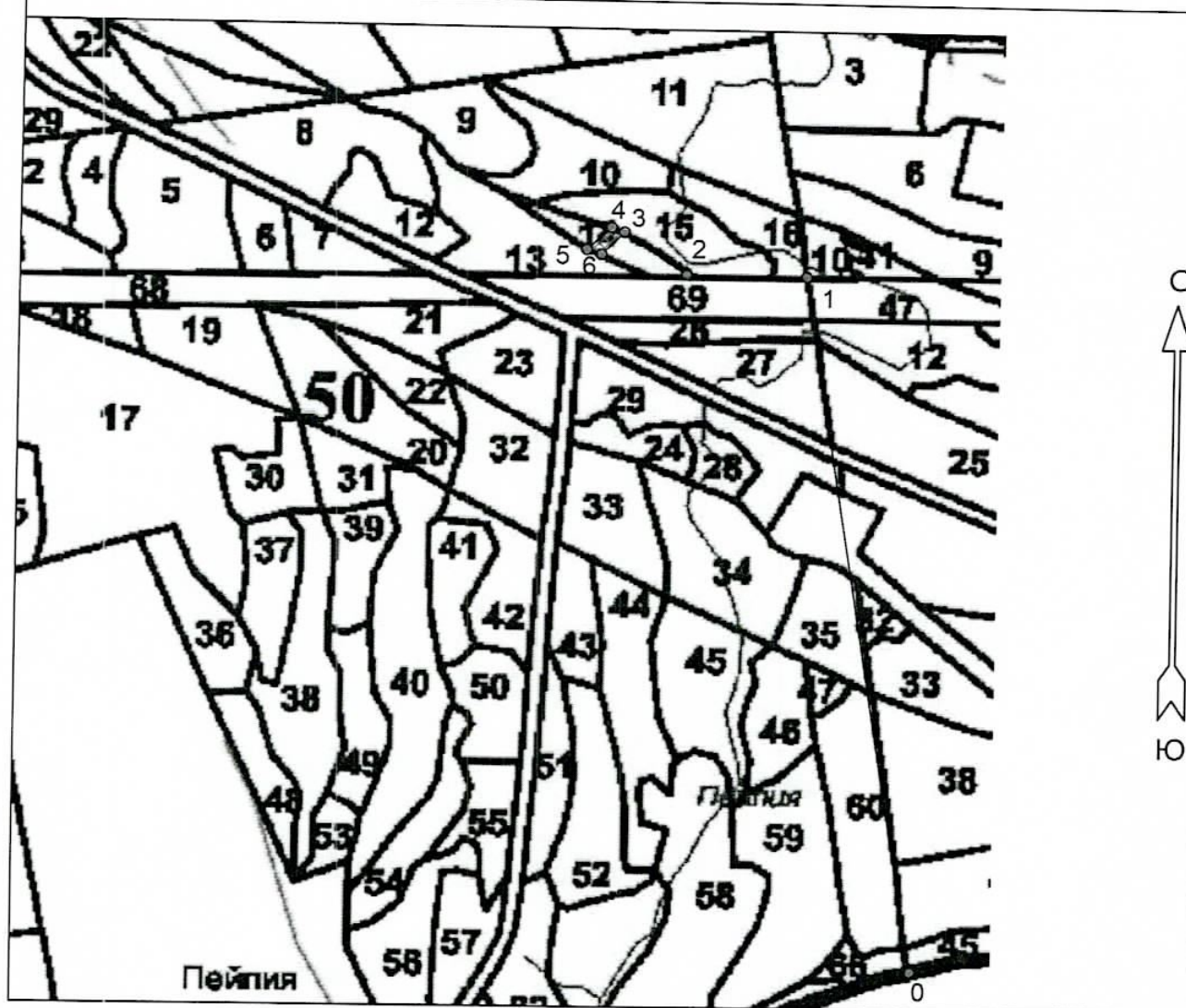
ФИО Трошкова Т.В. Подпись 

Дата составления документа 06.10.20 Телефон (812)552-73-55



Абрис участка  
Кингисеппское лесничество  
Сойкинское участковое лесничество  
Кв.50, выд.14, л/п выдел 1. Площадь 0,1 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
14 (1)					0,1

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	59° 45' 44.049"	28° 43' 16.907"	СЗ 9° 00'	1107	3 - 4	59° 46' 21.579"	28° 42' 48.01"	СЗ 69° 00' 21
1 - 2	59° 46' 19.421"	28° 43' 05.768"	СЗ 89° 30'	182	4 - 5	59° 46' 21.819"	28° 42' 46.76"	ЮЗ 46° 30' 51
2 - 3	59° 46' 19.455"	28° 42' 54.095"	СЗ 55° 30'	115	5 - 6	59° 46' 20.679"	28° 42' 44.378"	ЮВ 71° 30' 24
					6 - 3	59° 46' 20.439"	28° 42' 45.807"	СВ 44° 00' 49

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

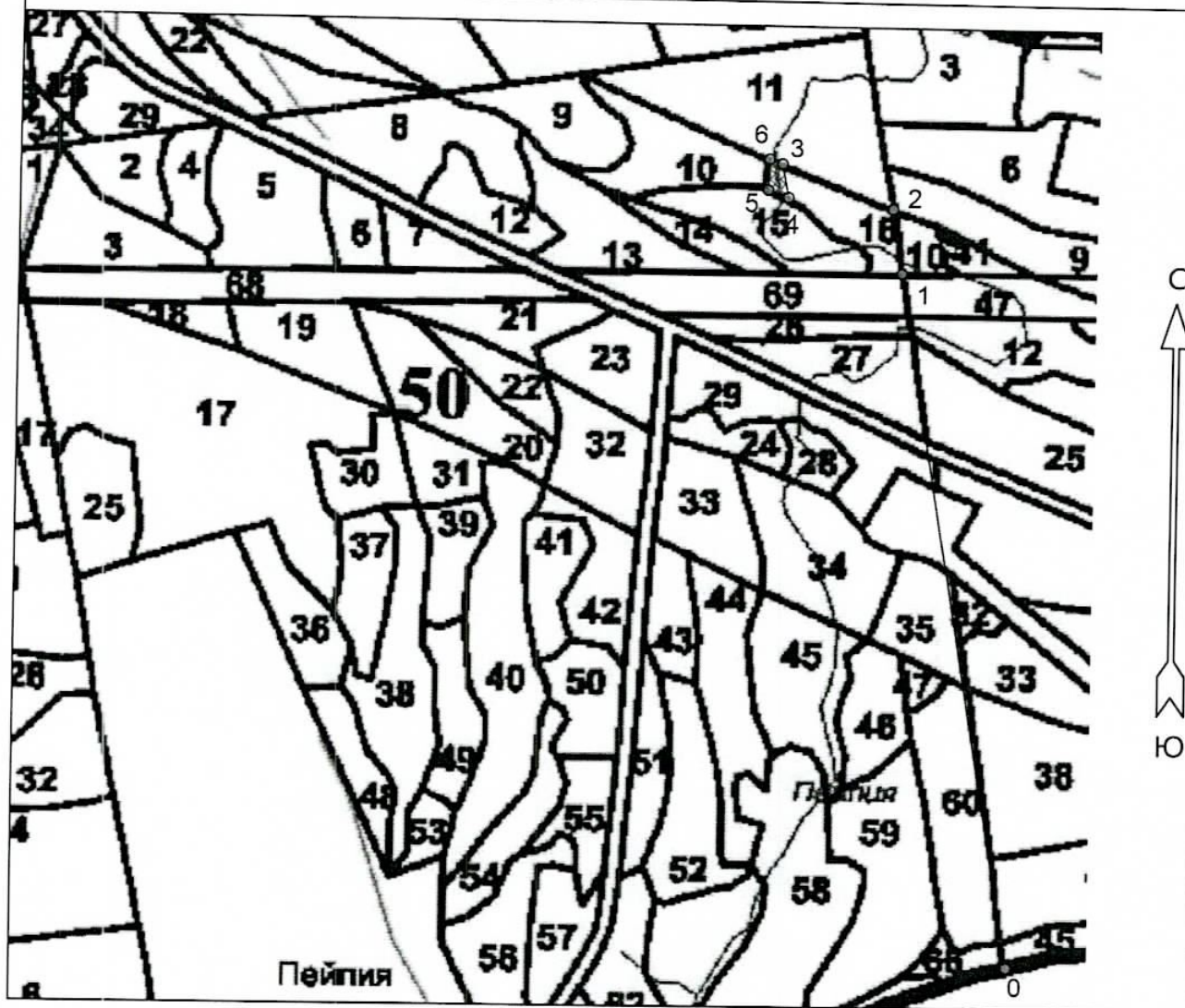
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трошина Г.В. Подпись [Signature]

Дата составления документа 06.10.20 Телефон (812)552-73-55

Абрис участка  
Кингисеппское лесничество  
Сойкинское участковое лесничество  
Кв.50, выд.16, л/п выдел 1. Площадь 0,12 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
16 (1)					0,12

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	59° 45' 44.049"	28° 43' 16.907"	СЗ 9° 00'	1107	3 - 4	59° 46' 24.868"	28° 42' 53.9"	ЮВ 10° 30' 53
1 - 2	59° 46' 19.421"	28° 43' 05.768"	СЗ 8° 30'	102	4 - 5	59° 46' 23.177"	28° 42' 54.535"	СЗ 70° 00' 33
2 - 3	59° 46' 22.674"	28° 43' 04.792"	СЗ 68° 00'	183	5 - 6	59° 46' 23.543"	28° 42' 52.538"	СВ 1° 30' 48

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

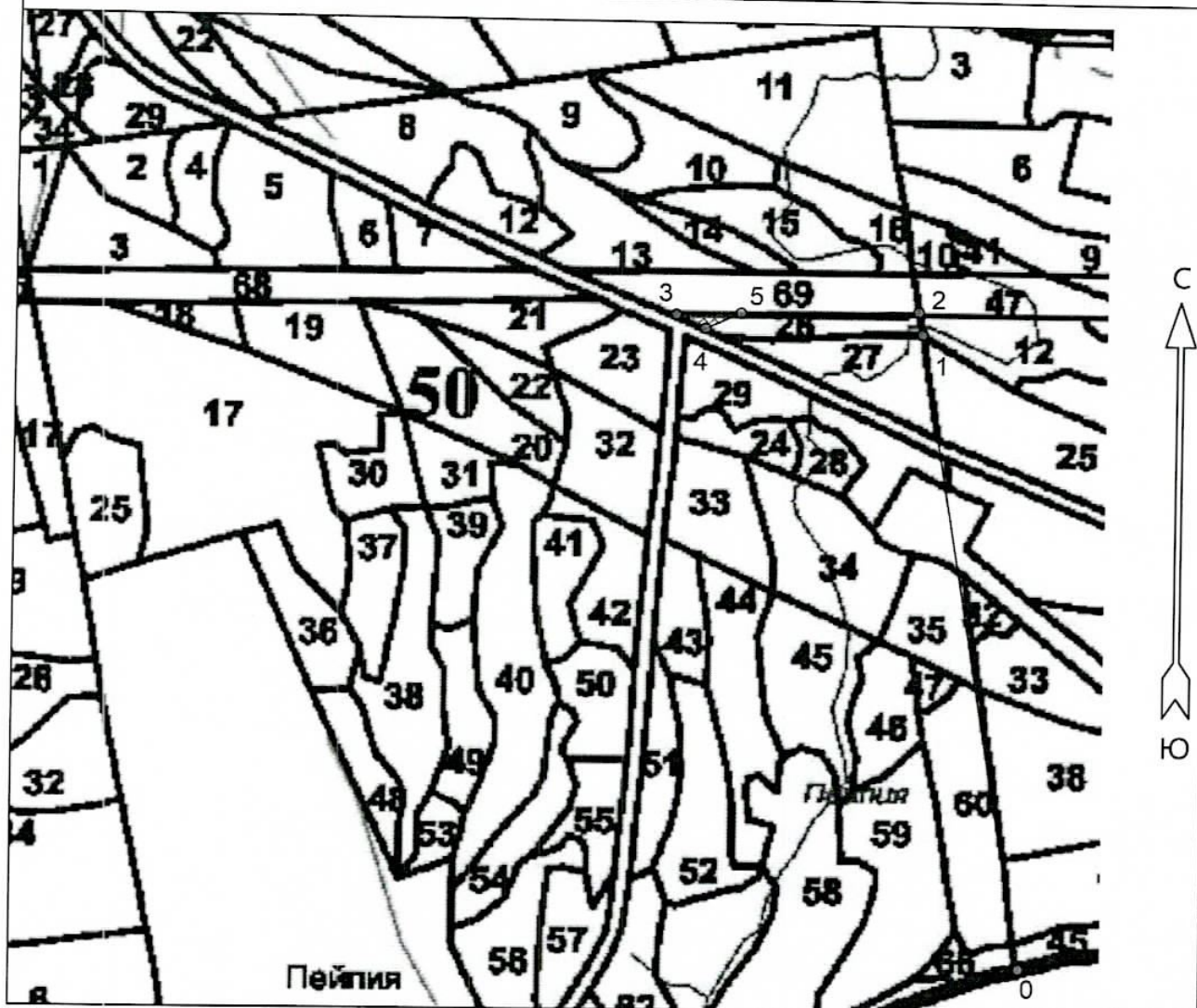
ФИО Мирошник Г.В. Подпись

Дата составления документа 06.10.20 Телефон (812)552-73-55



Абрис участка  
Кингисеппское лесничество  
Сойкинское участковое лесничество  
Кв.50, выд.26, л/п выдел 1. Площадь 0,11 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
26 (1)					0,11

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
0 - 1	59° 45' 44.049"	28° 43' 16.907"	СЗ 9° 00'	1007	3 - 4	59° 46' 17.105" 28° 42' 42.934" ЮВ 64° 00' 49
1 - 2	59° 46' 16.221"	28° 43' 06.857"	СЗ 10° 00'	36	4 - 5	59° 46' 16.416" 28° 42' 45.755" СВ 65° 00' 59
2 - 3	59° 46' 17.38"	28° 43' 06.443"	ЮЗ 88° 30'	366	5 - 3	59° 46' 17.216" 28° 42' 49.188" ЮЗ 88° 00' 97

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

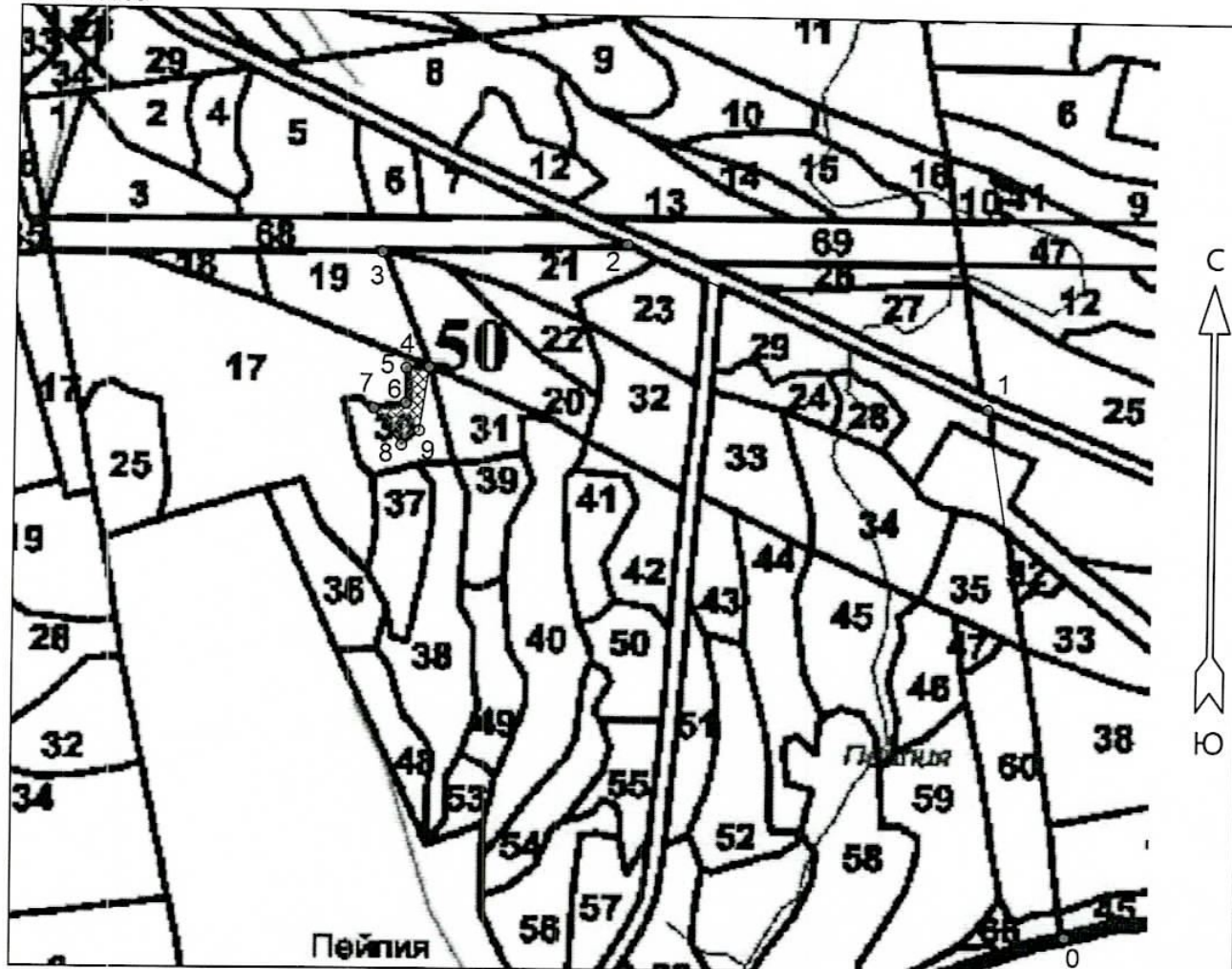
ФИО Трошечка Т.В. Подпись [Signature]

Дата составления документа 06.10.20 Телефон (812)552-73-55



Абрис участка  
Кингисеппское лесничество  
Сойкинское участковое лесничество  
Кв.50, выд.30, л/п выдел 1. Площадь 0,44 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
30 (1)					0,44

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	59° 45' 44.049"	28° 43' 16.907"	СЗ 8° 30'	815	6 - 7	59° 46' 10.102"	28° 42' 14.382"	ЮЗ 80° 00'
1 - 2	59° 46' 10.122"	28° 43' 09.121"	СЗ 65° 30'	584	7 - 8	59° 46' 09.83"	28° 42' 11.31"	ЮВ 37° 00'
2 - 3	59° 46' 17.983"	28° 42' 34.988"	ЮЗ 87° 30'	359	8 - 9	59° 46' 08.029"	28° 42' 14.002"	СВ 49° 00'
3 - 4	59° 46' 17.462"	28° 42' 11.95"	ЮВ 22° 30'	187	9 - 4	59° 46' 08.762"	28° 42' 15.673"	СВ 8° 00'
4 - 5	59° 46' 11.874"	28° 42' 16.557"	ЮЗ 87° 00'	34				
5 - 6	59° 46' 11.812"	28° 42' 14.382"	ЮЗ 0° 00'	53				

Условные обозначения		
COM не требуется		

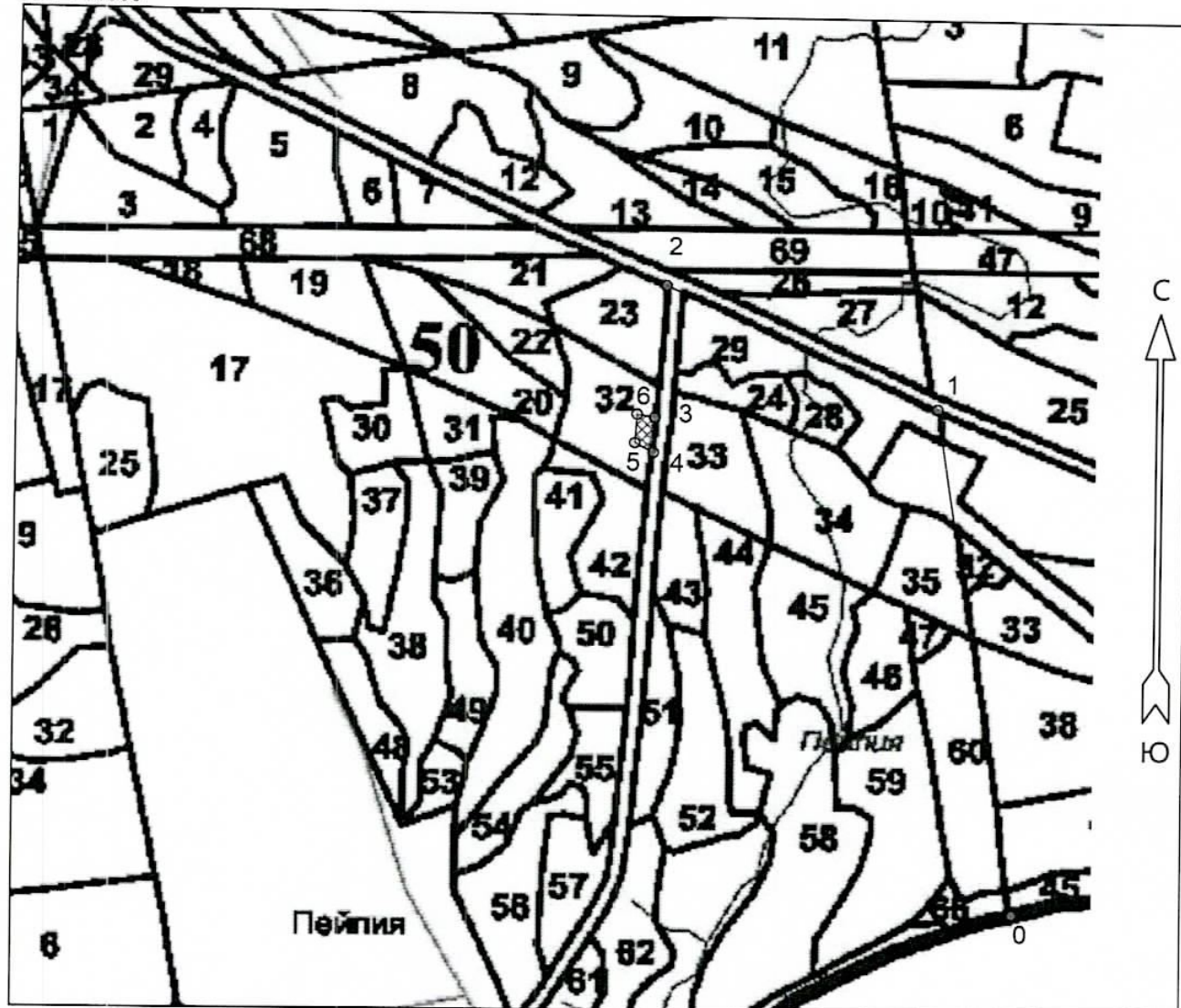
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трошкова Т.В. Подпись Т.В. Трошкова

Дата составления документа 06.10.20 Телефон (812)552-73-55

Абрис участка  
Кингисеппское лесничество  
Сойкинское участковое лесничество  
Кв.50, выд.32, л/п выдел 1. Площадь 0,14 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
32 (1)					0,14

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
0 - 1	59° 45' 44.049"	28° 43' 16.907"	СЗ 8° 30'	815	3 - 4	59° 46' 09.585"	28° 42' 41.203"
1 - 2	59° 46' 10.122"	28° 43' 09.121"	СЗ 65° 30'	461	4 - 5	59° 46' 07.78"	28° 42' 41.1"
2 - 3	59° 46' 16.317"	28° 42' 42.182"	ЮЗ 4° 00'	209	5 - 6	59° 46' 08.279"	28° 42' 39.273"
					6 - 3	59° 46' 09.734"	28° 42' 39.467"

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мирошник Т.В. Подпись [Signature]

Дата составления документа 06.10.20 Телефон (812)552-73-55