

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Чл. Председателя комитета
по природным ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. Ремчинов Н. А. Р.А. Залит
Дата 26.10.2020

Акт
лесопатологического обследования

№ ГКО-100-20/47

лесных насаждений Рощинского

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
Полянское	-	104	2 (2.1)	5,7 (0,6)
		104	3 (3.1)	1,8 (0,2)
		104	4 (4.1)	4,6 (0,16)
		104	5 (5.1)	2,7 (1,16)
		104	6 (6.1)	8,7 (0,28)
		104	9 (9.1)	1,0 (0,2)
		104	11 (11.1)	7,0 (0,44)
Итого:				31,5 (3,04)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,04 Га

1. Визуальное лесопатологическое обследование .

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 3,04 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	
Полянское	-	-	-	-
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 Полянском участковом лесничестве Роцинского лесничества Ленинградской области в кв. 104 выд. 2.1, выд. 3.1, выд. 4.1, выд. 5.1, выд. 6.1, выд. 9.1, выд. 11.1 на площади 3,04 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 3,04 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 лесопользовательского выдела	Площадь лесопользовательского 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	Подъем рубки, %	Вид	Назначенные мероприятия								
							Состав	Порода	Возраст	Ср высота, м	Ср диаметр, см	Тип леса	Плотота	Вонитет	Запас, км/га																										
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								
104	6	8,7	Защитные	Запретные лесосы, лесосы, расположенные вдоль водных объектов ООПТ к заказник Галайский	6,1	0,28	3	Е	70	18	24						95,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биологические мероприятия (ремонт, использование самоочищения)	0,28						
							2	С	60	18	22						100,0	-																							
							3	Ос	50	17	22	ТТО	0,6	3	170							95,0	5,0																		
							1	Б	50	16	18											90,0	10,0																		
							1	Оле	50	16	18												95,0	5,0																	
Итого	-	-	-	-	-	0,28										-	95,5	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5	-	-	-	-									
104	9	1,0	Защитные	Запретные лесосы, лесосы, расположенные вдоль водных объектов ООПТ к заказник Галайский	9,1	0,2	5	Е	20	7	8						100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биологические мероприятия (ремонт, использование самоочищения)	0,2						
							5	Б	20	8	6										100,0	-																			
							Единичные деревья																																		
							10	Е	90	23	28				20							100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	
							Итого	-	-	-	-	-	0,2										-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
104	11	7,0	Защитные	Запретные лесосы, лесосы, расположенные вдоль водных объектов ООПТ к заказник Галайский	11,1	0,44	8	Е	90	23	26						95,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	СОМ не требуется, профилактические биологические мероприятия (ремонт, использование самоочищения)	0,44						
							2	С	90	24	26										100,0	-																			
												ЧС	0,7	2	310							95,0	5,0																		
							Итого	-	-	-	-	-	0,44										-	96,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-			4,0	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гронская Т.В.

подпись

Дата составления документа

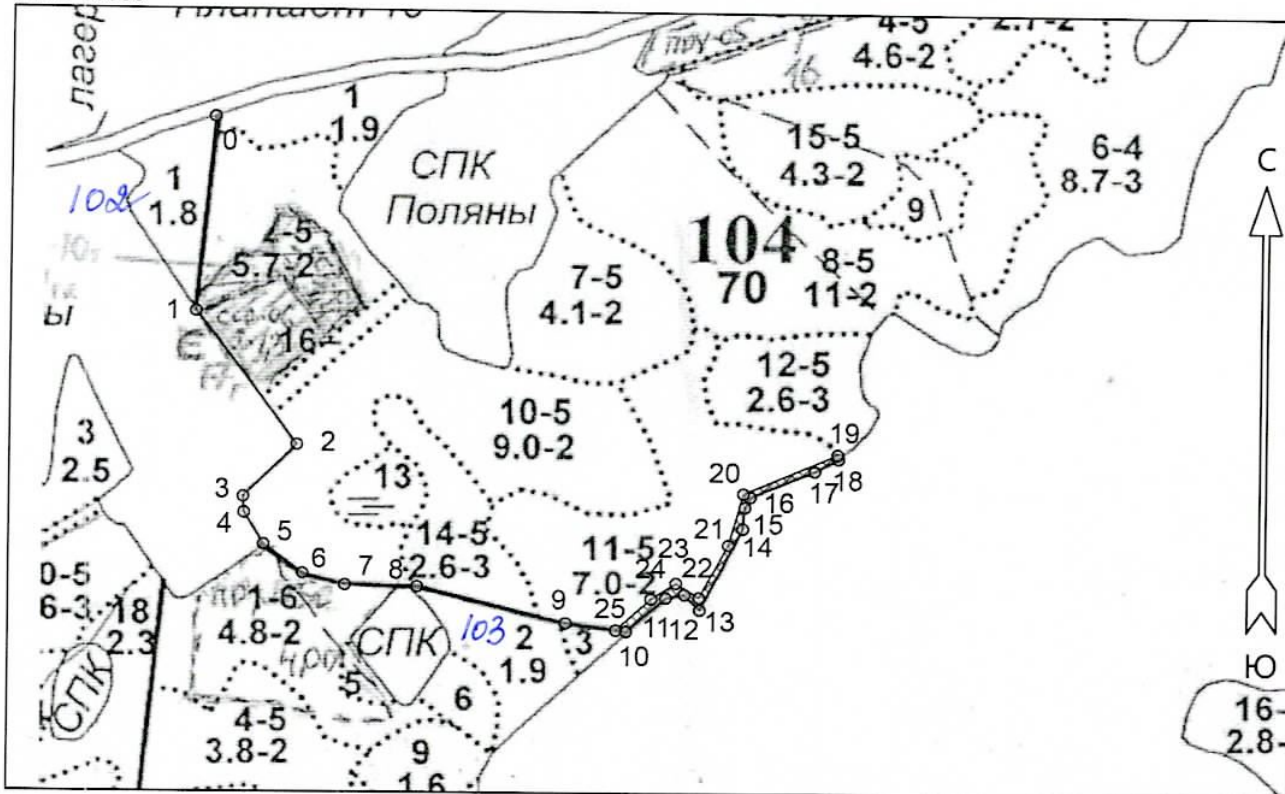
06.10.2020

телефон

8 (812) 552-73-55

Абрис участка
Рощинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.11, 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
11 (1)					0,44

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота			12 - 13	13 - 14	14 - 15	15 - 16
0 - 1	60° 16' 09.019"	29° 23' 55.849"	ЮЗ 5° 00'	284	60° 15' 46.722"	29° 24' 39.259"	ЮВ 43° 30'	31
1 - 2	60° 15' 59.864"	29° 23' 54.297"	ЮВ 37° 00'	239	60° 15' 46.001"	29° 24' 40.649"	СВ 26° 00'	134
2 - 3	60° 15' 53.676"	29° 24' 03.653"	ЮЗ 44° 30'	107	60° 15' 49.875"	29° 24' 44.491"	СВ 4° 30'	31
3 - 4	60° 15' 51.222"	29° 23' 58.775"	ЮВ 3° 30'	23	60° 15' 50.873"	29° 24' 44.652"	СВ 26° 30'	17
4 - 5	60° 15' 50.476"	29° 23' 58.86"	ЮВ 31° 30'	54	60° 15' 51.352"	29° 24' 45.135"	СВ 67° 00'	98
5 - 6	60° 15' 48.997"	29° 24' 00.68"	ЮВ 52° 30'	70	60° 15' 52.589"	29° 24' 51.01"	СВ 61° 00'	38
6 - 7	60° 15' 47.628"	29° 24' 04.304"	ЮВ 74° 30'	62	60° 15' 53.188"	29° 24' 53.184"	СЗ 12° 30'	6
7 - 8	60° 15' 47.083"	29° 24' 08.202"	ЮВ 89° 00'	102	60° 15' 53.393"	29° 24' 53.092"	ЮЗ 66° 00'	144
8 - 9	60° 15' 47.025"	29° 24' 14.883"	ЮВ 76° 00'	215	60° 15' 51.513"	29° 24' 44.507"	ЮЗ 15° 00'	77
9 - 10	60° 15' 45.349"	29° 24' 28.506"	ЮВ 82° 00'	85	60° 15' 49.095"	29° 24' 43.204"	ЮЗ 27° 30'	88
10 - 11	60° 15' 44.975"	29° 24' 33.98"	СВ 48° 30'	74	60° 15' 46.586"	29° 24' 40.565"	СЗ 56° 30'	38
11 - 12	60° 15' 46.562"	29° 24' 37.569"	СВ 79° 00'	26	60° 15' 47.265"	29° 24' 38.479"	ЮЗ 56° 00'	42
					60° 15' 46.505"	29° 24' 36.222"	ЮЗ 47° 00'	67
					60° 15' 45.029"	29° 24' 33.034"	ЮВ 83° 30'	15

Условные обозначения			
СОМ не требуется			

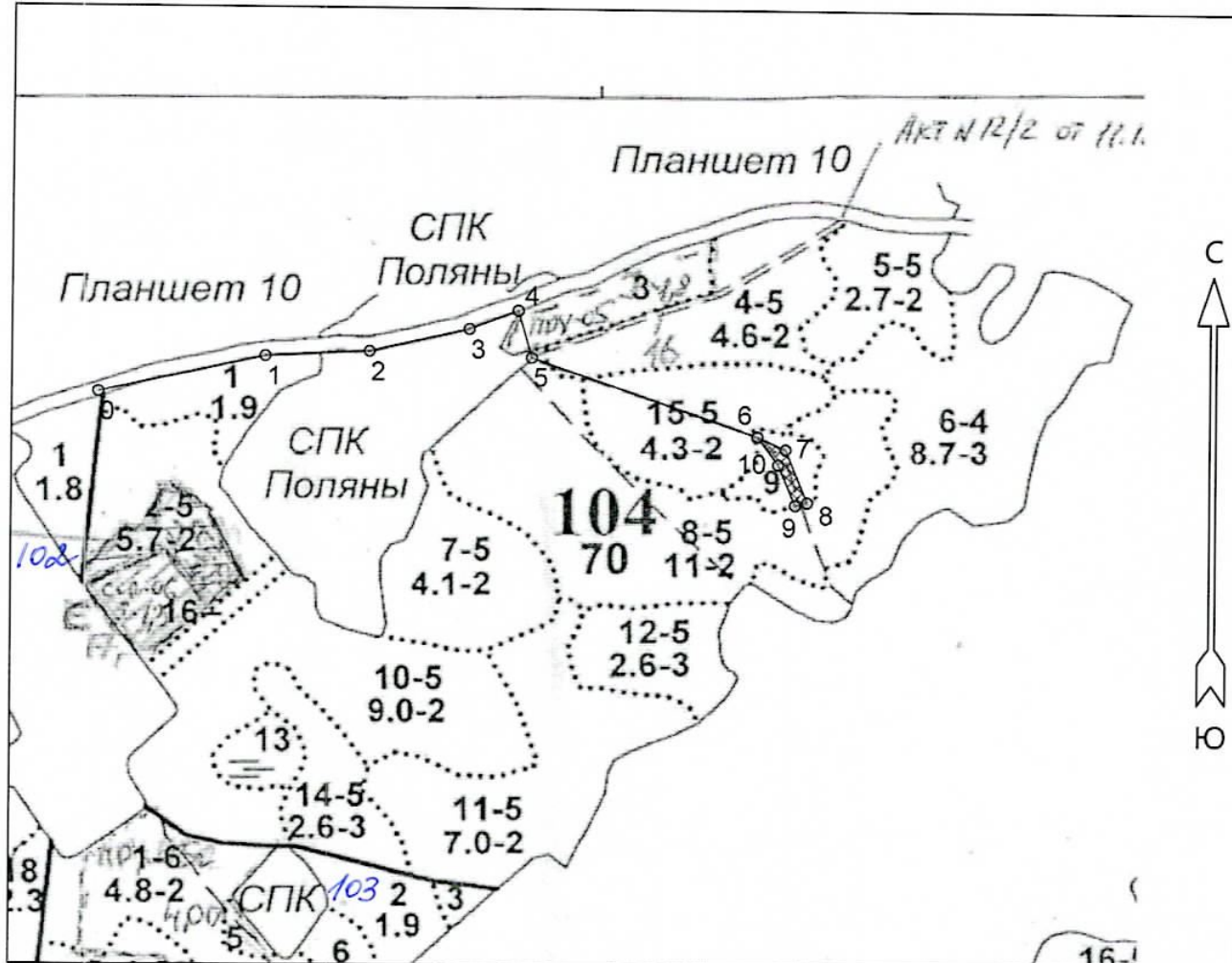
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трошкова Т.В. Подпись [Signature]

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

Абрис участка
Рошинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.9, л/п выдел 1. Площадь 0,2 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
9 (1)					0,2

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	60° 16' 09.276"	29° 23' 55.677"	СВ 77° 00'	250	6 - 7	60° 16' 07.199"	29° 24' 58.535"	ЮВ 65° 30'
1 - 2	60° 16' 11.073"	29° 24' 11.55"	СВ 87° 00'	154	7 - 8	60° 16' 06.587"	29° 25' 01.248"	ЮВ 22° 00'
2 - 3	60° 16' 11.329"	29° 24' 21.557"	СВ 76° 30'	151	8 - 9	60° 16' 03.997"	29° 25' 03.337"	ЮЗ 76° 30'
3 - 4	60° 16' 12.448"	29° 24' 31.125"	СВ 68° 30'	77	9 - 10	60° 16' 03.861"	29° 25' 02.182"	СЗ 22° 30'
4 - 5	60° 16' 13.366"	29° 24' 35.794"	ЮВ 15° 30'	74	10 - 6	60° 16' 05.851"	29° 25' 00.533"	СЗ 36° 30'
5 - 6	60° 16' 11.062"	29° 24' 37.103"	ЮВ 70° 00'	350				

Условные обозначения	
СОМ не требуется	

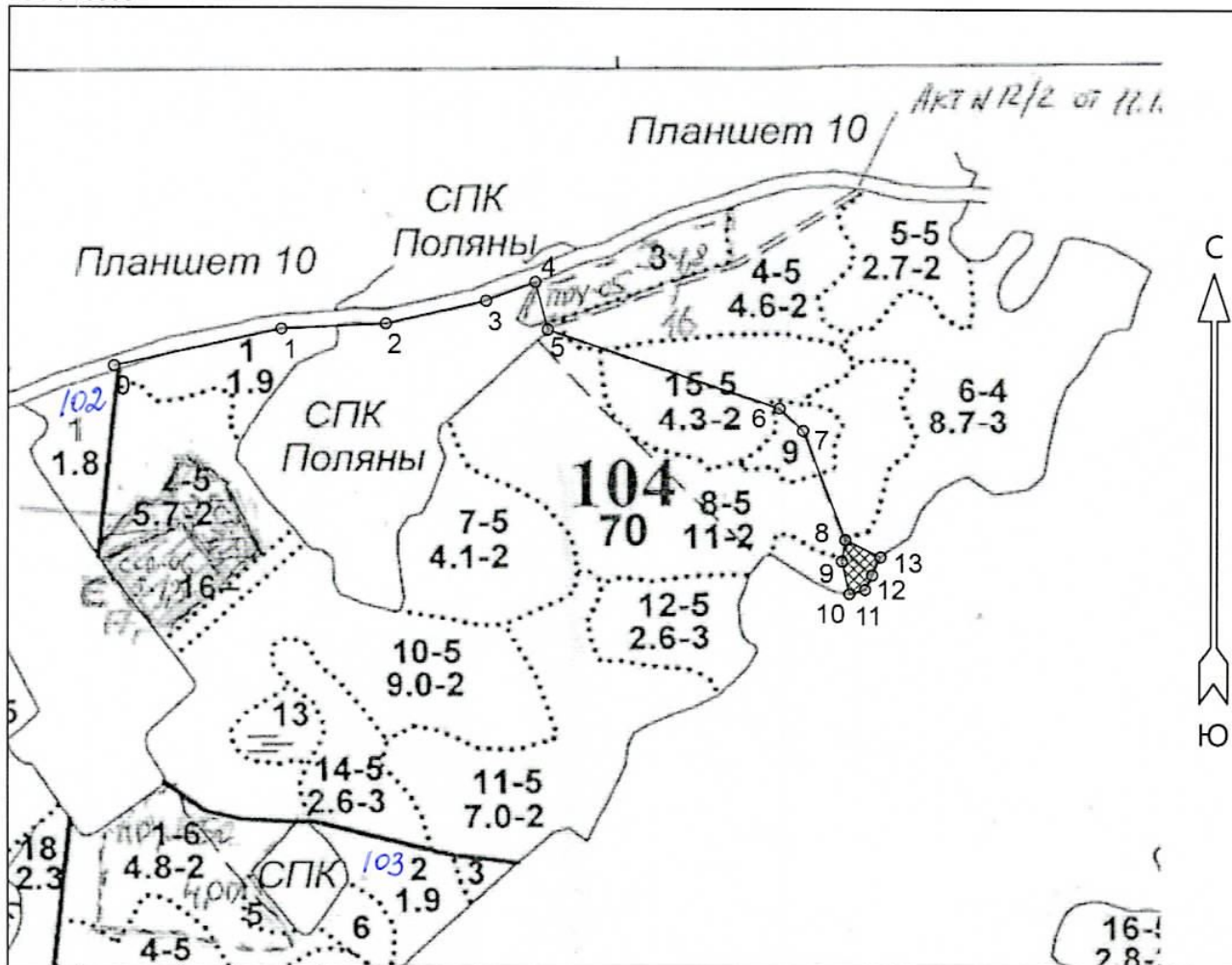
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Рошинский Г.В. Подпись [Signature]

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

Абрис участка
Рощинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.6, л/п выдел 1. Площадь 0,28 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6 (1)					0,28

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	6 - 7	60° 16' 07.179"	29° 24' 58.894"	ЮВ 45° 00'	49
	Широта	Долгота			7 - 8	60° 16' 06.061"	29° 25' 01.148"	ЮВ 20° 30'	175
0 - 1	60° 16' 09.276"	29° 23' 55.677"	СВ 77° 00'	250	8 - 9	60° 16' 00.752"	29° 25' 05.172"	ЮЗ 9° 00'	32
1 - 2	60° 16' 11.073"	29° 24' 11.55"	СВ 87° 00'	154	9 - 10	60° 15' 59.715"	29° 25' 04.85"	ЮВ 12° 30'	50
2 - 3	60° 16' 11.329"	29° 24' 21.557"	СВ 76° 30'	151	10 - 11	60° 15' 58.125"	29° 25' 05.564"	СВ 74° 30'	24
3 - 4	60° 16' 12.448"	29° 24' 31.125"	СВ 68° 30'	77	11 - 12	60° 15' 58.335"	29° 25' 07.069"	СВ 25° 30'	24
4 - 5	60° 16' 13.366"	29° 24' 35.794"	ЮВ 14° 30'	74	12 - 13	60° 15' 59.036"	29° 25' 07.748"	СВ 24° 00'	30
5 - 6	60° 16' 11.051"	29° 24' 37.001"	ЮВ 70° 30'	356	13 - 8	60° 15' 59.919"	29° 25' 08.538"	СЗ 63° 30'	58

Условные обозначения			
СОМ не требуется			

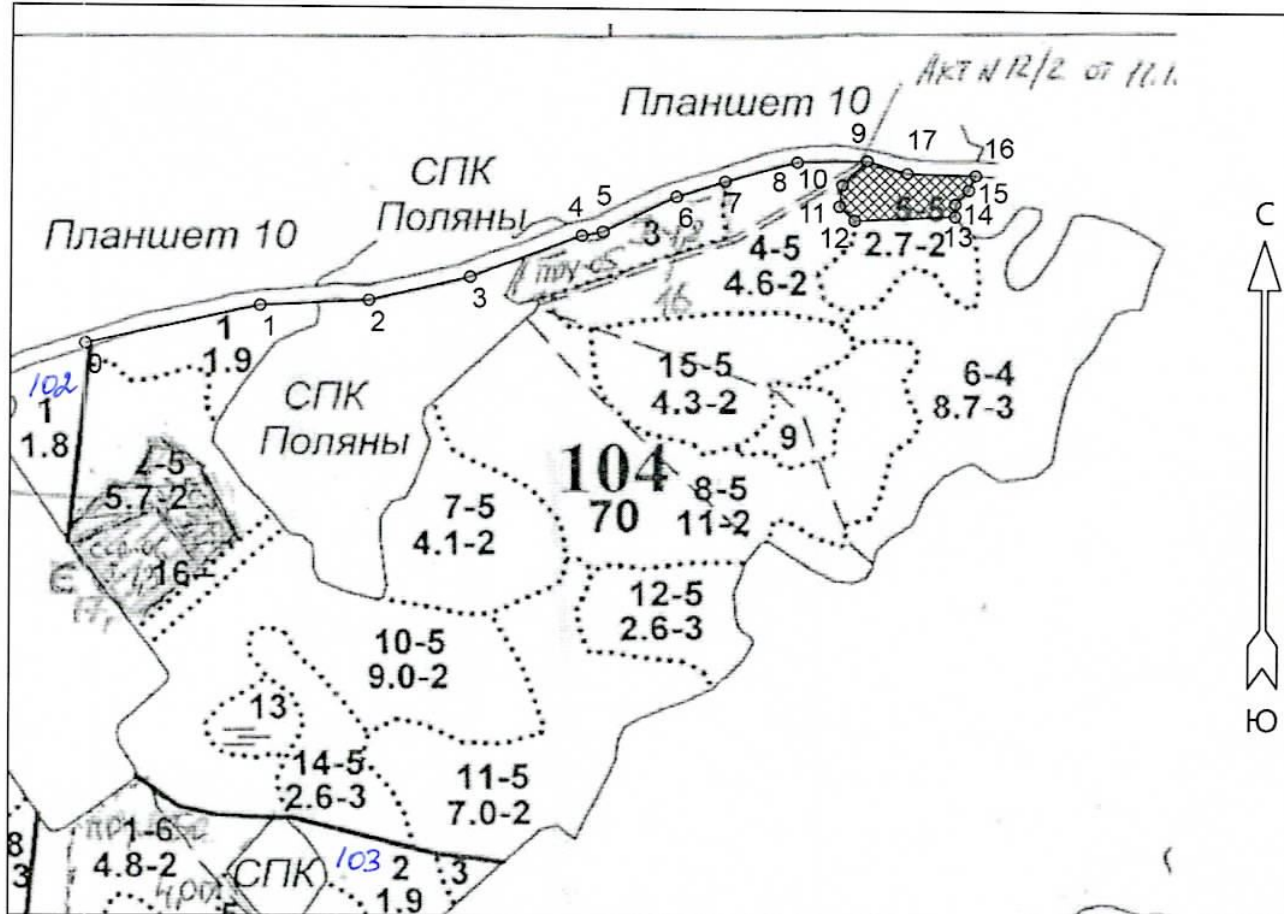
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мирошник Т.В. Подпись [Signature]

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

Абрис участка
Рошинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.5, л/п выдел 1. Площадь 1,16 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
5 (1)					1,16

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	60° 16' 09.276"	29° 23' 55.677"	СВ 77° 00'	250	9 - 10	60° 16' 18.003"	29° 25' 06.934"	ЮЗ 43° 30'
1 - 2	60° 16' 11.073"	29° 24' 11.55"	СВ 87° 00'	154	10 - 11	60° 16' 16.837"	29° 25' 04.695"	ЮЗ 7° 30'
2 - 3	60° 16' 11.329"	29° 24' 21.557"	СВ 76° 30'	147	11 - 12	60° 16' 15.827"	29° 25' 04.43"	ЮВ 47° 00'
3 - 4	60° 16' 12.442"	29° 24' 30.874"	СВ 68° 30'	168	12 - 13	60° 16' 15.168"	29° 25' 05.846"	СВ 87° 30'
4 - 5	60° 16' 14.41"	29° 24' 41.054"	СВ 79° 30'	30	13 - 14	60° 16' 15.388"	29° 25' 15.054"	СЗ 0° 00'
5 - 6	60° 16' 14.581"	29° 24' 42.951"	СВ 63° 00'	114	14 - 15	60° 16' 15.959"	29° 25' 15.054"	СВ 43° 00'
6 - 7	60° 16' 16.246"	29° 24' 49.596"	СВ 71° 30'	71	15 - 16	60° 16' 16.617"	29° 25' 16.294"	СВ 23° 30'
7 - 8	60° 16' 16.977"	29° 24' 53.994"	СВ 74° 00'	105	16 - 17	60° 16' 17.32"	29° 25' 16.914"	СЗ 88° 30'
8 - 9	60° 16' 17.918"	29° 25' 00.55"	СВ 88° 30'	98	17 - 9	60° 16' 17.408"	29° 25' 10.627"	СЗ 72° 00'

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

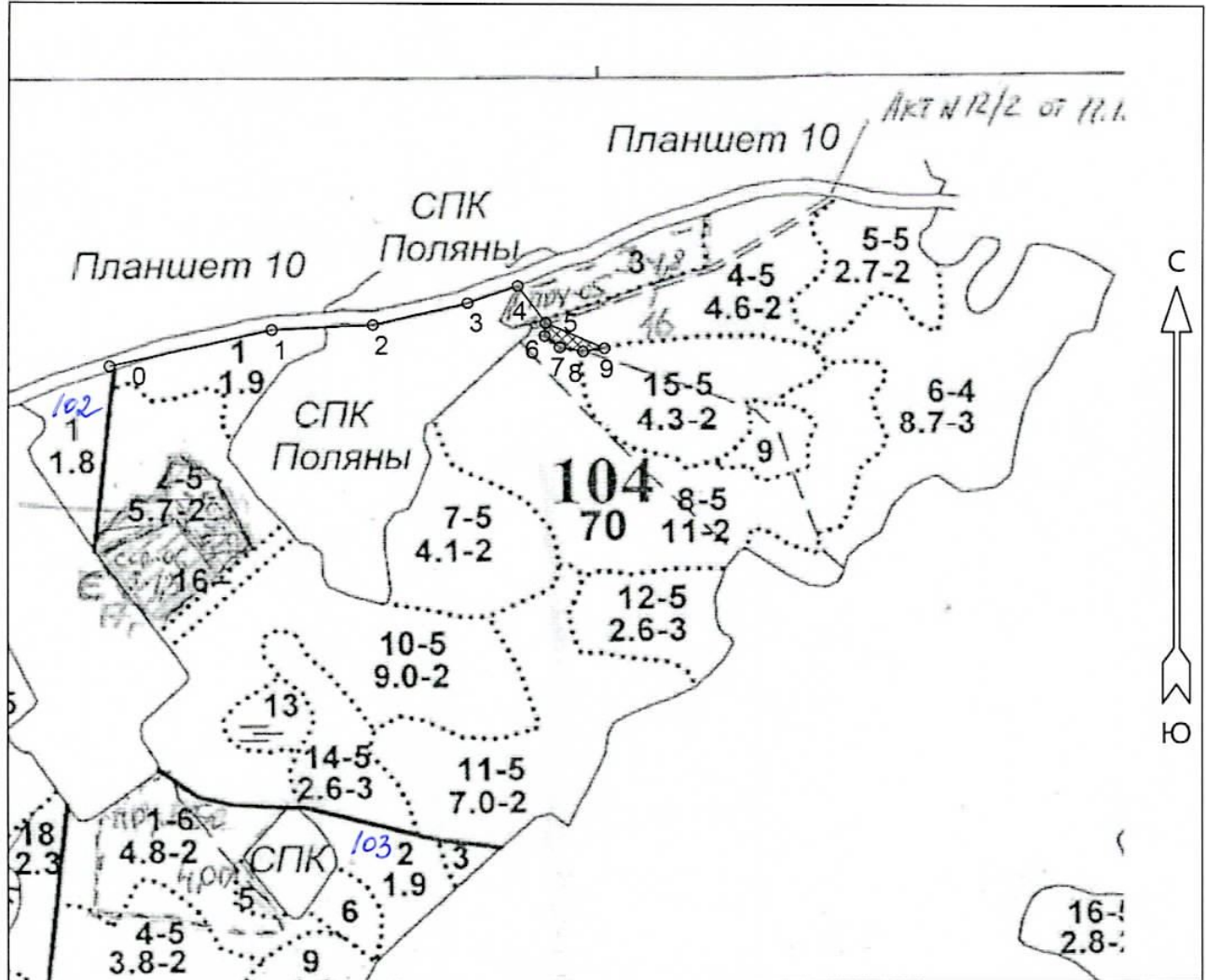
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арошук Г.В. Подпись [Signature]

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

Абрис участка
Рошинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.4, л/п выдел 1. Площадь 0,16 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4 (1)					0,16

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	60° 16' 09.276"	29° 23' 55.677"	СВ 77° 00'	250	4 - 5	60° 16' 13.326"	29° 24' 35.794"	ЮВ 36° 00' 72
1 - 2	60° 16' 11.073"	29° 24' 11.55"	СВ 87° 00'	154	5 - 6	60° 16' 11.45"	29° 24' 38.53"	ЮЗ 3° 30' 20
2 - 3	60° 16' 11.329"	29° 24' 21.557"	СВ 76° 30'	147	6 - 7	60° 16' 10.811"	29° 24' 38.45"	ЮВ 52° 00' 28
3 - 4	60° 16' 12.442"	29° 24' 30.874"	СВ 70° 00'	80	7 - 8	60° 16' 10.253"	29° 24' 39.899"	ЮВ 80° 00' 35
					8 - 9	60° 16' 10.053"	29° 24' 42.152"	СВ 81° 30' 32
					9 - 5	60° 16' 10.213"	29° 24' 44.245"	СЗ 66° 30' 96

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шроинская Т.В. Подпись Т.В.

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

Абрис участка
Рошинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.3, л/п выдел 1. Площадь 0,2 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3 (1)					0,2

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	6 - 7	60° 16' 16.378"	29° 24' 50.198"	СВ 74° 00'	58
	Широта	Долгота			7 - 8	60° 16' 16.891"	29° 24' 53.821"	ЮВ 5° 30'	16
0 - 1	60° 16' 09.276"	29° 23' 55.677"	СВ 77° 00'	250	8 - 9	60° 16' 16.385"	29° 24' 53.916"	СВ 70° 00'	102
1 - 2	60° 16' 11.073"	29° 24' 11.55"	СВ 87° 00'	154	9 - 10	60° 16' 17.507"	29° 25' 00.142"	СВ 81° 00'	92
2 - 3	60° 16' 11.329"	29° 24' 21.557"	СВ 76° 30'	147	10 - 11	60° 16' 17.968"	29° 25' 06.058"	ЮЗ 90° 00'	86
3 - 4	60° 16' 12.442"	29° 24' 30.874"	СВ 68° 30'	165	11 - 7	60° 16' 17.968"	29° 25' 00.48"	ЮЗ 72° 00'	107
4 - 5	60° 16' 14.41"	29° 24' 40.881"	СВ 76° 00'	33					
5 - 6	60° 16' 14.666"	29° 24' 42.951"	СВ 64° 30'	123					

Условные обозначения	
СОМ не требуется	

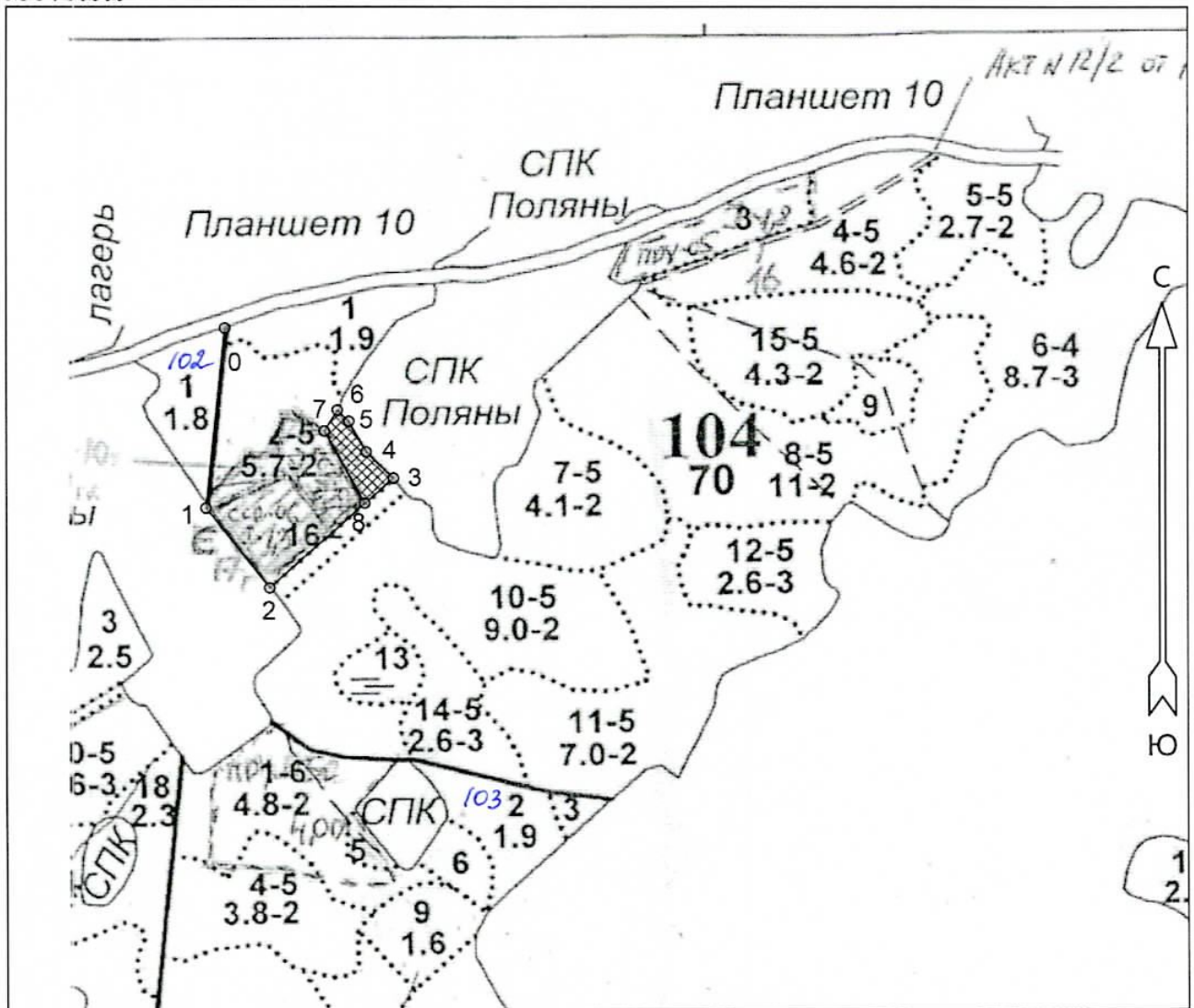
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трошкин Т.В. Подпись Т

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

Абрис участка
Рощинское лесничество
Полянское участковое лесничество
Кв.104, выд.2, л/п выдел 1. Площадь 0,6 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2 (1)					0,6

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1	60° 16' 09.088"	29° 23' 55.873"	ЮЗ 6° 00'	284	3 - 4	60° 16' 01.445"	29° 24' 12.725"	СЗ 45° 00'
1 - 2	60° 15' 59.945"	29° 23' 54.001"	ЮВ 37° 30'	159	4 - 5	60° 16' 02.802"	29° 24' 09.988"	СЗ 28° 30'
2 - 3	60° 15' 55.873"	29° 24' 00.338"	СВ 48° 00'	256	5 - 6	60° 16' 04.373"	29° 24' 08.26"	СЗ 45° 00'
					6 - 7	60° 16' 04.945"	29° 24' 07.107"	ЮЗ 31° 00'
					7 - 8	60° 16' 03.873"	29° 24' 05.811"	ЮВ 28° 30'

Условные обозначения		
СОМ не требуется		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванова Т.В. Подпись Т.В.

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