

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О

Дата

М.А. Назаров С.В.
Инженер
начальник Департамента
30.10.2017

Акт
лесопатологического обследования *№ 17/4*
лесных насаждений Сокольского лесничества
на территории Вологодской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь, га
Кадниковское ТОО «Русь»	70	2/0	16,0
		3/0	14,0
		7/0	11,5
		12/0	12,0
		13/0	11,0
		14/0	1,5
		17/0	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 68,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒ с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения: Ветровал. Бурелом. Стволовые гнили. Стволовые вредители

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость % заселённых деревьев (отработано)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	0 (17)	-
Заболонник березовый	Б	0 (4)	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	Е	8	-
Настоящий трутовик	Б	7	-

3.

Номер квартала	70	70	70	70	70	70	70
Номер выдела	2/0	3/0	7/0	12/0	13/0	14/0	17/0
Выборке подлежит, % деревьев по мЗ	13	15	16	14	14	13	15
в т. ч. ослабленных, %	7	2	-	-	-	-	1
сильно ослабленных, %	5	4	4	3	4	21	20
усыхающих, %	4	1	-	-	-	-	-
свежего сухостоя, %	-	-	-	-	-	-	-
старого сухостоя, %	4	1	12	-	12	1	7
свежий ветровал, %	-	-	-	-	-	-	-
старый ветровал, %	2	8	-	-	1	-	1
свежий бурелом, %	-	-	-	-	-	-	-
старый бурелом, %	1	2	1	1	1	3	6
Средневзвешенная КС насаждения	1,52	1,52	1,62	1,55	1,62	1,61	1,67
Е	1,68	1,88	1,77	1,58	1,7	1,66	1,66
С	1,0	1,05	-	-	-	-	1,33
Б	1,37	1	1,29	1,39	1,0	1,37	1,04
Ос	1,35	1	1,14	-	-	1,74	1,94
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,52	0,51	0,51	0,52	0,61	0,52	0,51
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Кадниковское ТОО «Русь»	70	2/0	16,0	Не требует мероприятий	16,0	Е	186	-
		3/0	14,0		14,0	Е	155	
		7/0	11,5		11,5	Е	180	
		12/0	12,0		12,0	Е	185	
		13/0	11,0		11,0	Е	218	
		14/0	1,5		1,5	Е	199	
		17/0	2,0		2,0	Е	172	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

5. Меры по обеспечению возобновления: -

6. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: -

7. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя -;

основная причина повреждения древесины: Ветровал. Бурелом. Стволовые гнили. Стволовые вредители

Дата проведения обследований 26.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог «ЦЗЛ Архангельской области» _____ Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог «ЦЗЛ Архангельской области» _____ Холопова Н.С.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 года

Субъект Российской Федерации: Вологодская область
Лесничество (лесопарк): Устьковское лесничество
Кадиновское ТОО "Русь"

Лесничество (лесопарк)										Сельское										Муниципальное лесничество										Муниципальное ЛОС										Рекомендуемые мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	2	3	4	5	6	7	8	состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб м /га		Число деревьев на пробе, шт.								без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой		старый сухостой		свежий ветровал		старый ветровал		свежий бурелом		старый бурелом		аварийные деревья		206,218,614,832										13		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										Е		82		19		22		Е чер		0,6		2		186		105		73		9		3		5		-		6		-		3		-		1		-												13		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
										С		82		20		24		Е чер		0,6		2		186		21		100		-		-		-		-		-		-		-		-		-												13		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Б		70		18		18		Е чер		0,6		2		186		13		74		15		11		-		-		-		-		-		-		-												13		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Ос		80		22		30		Е чер		0,6		2		186		15		82		-		18		-		-		-		-		-		-		-												13		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Е		82		17		20		Е чер		0,6		3		155		107		72		2		7		1		-		1		13		-		4		-												15		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										С		82		18		22		Е чер		0,6		3		155		28		95		5		-		-		-		-		-		-		-		-												15		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Б		79		16		18		Е чер		0,6		3		155		20		100		-		-		-		-		-		-		-		-		-												15		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Ос		81		20		26		Е чер		0,6		3		155		12		100		-		-		-		-		-		-		-		-		-												15		15		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Е		85		19		24		Е чер		0,6		2		180		118		81		-		1		-		17		-		-		-		1		-												16		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
										Б		90		18		20		Е чер		0,6		2		180		25		87		-		11		-		-		-		-		2		-												16		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
										Ос		91		23		26		Е чер		0,6		2		180		12		93		-		7		-		-		-		-		-												16		16		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										Е		84		19		22		Е чер		0,6		2		185		118		84		-		2		-		13		-		-		1		-												14		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										Б		82		18		18		Е чер		0,6		2		185		26		84		-		12		-		-		-		-		4		-												14		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										Е		83		19		22		Е чер		0,7		2		218		107		81		-		4		-		13		-		1		-		-												14		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										Б		79		18		18		Е чер		0,7		2		218		14		100		-		-		-		-		-		-		7		-												14		14		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										Е		97		21		23		Е клс		0,6		2		199		259		76		-		14		-		3		-		-		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										Б		97		19		18		Е клс		0,6		2		199		144		83		-		15		-		1		-		-		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										Ос		97		24		28		Е клс		0,6		2		199		97		63		-		37		-		-		-		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
										Е		83		18		20		Е чер		0,6		2		199		491		79		-		7		-		-		7		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
										Ос		83		21		28		Е чер		0,6		2		199		125		53		-		47		-		-		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										Б		83		17		18		Е чер		0,6		2		172		82		96		4		-		-		-		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										С		-		-		-		Е чер		0,6		2		172		7		92		-		-		-		-		-		-												13		13		15		-		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										Эксплуатационные																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

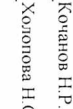
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области" Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области" Холмонова Н.С.

Дата составления документа 26.09.2017 г. Телефон (88182)61-33-74





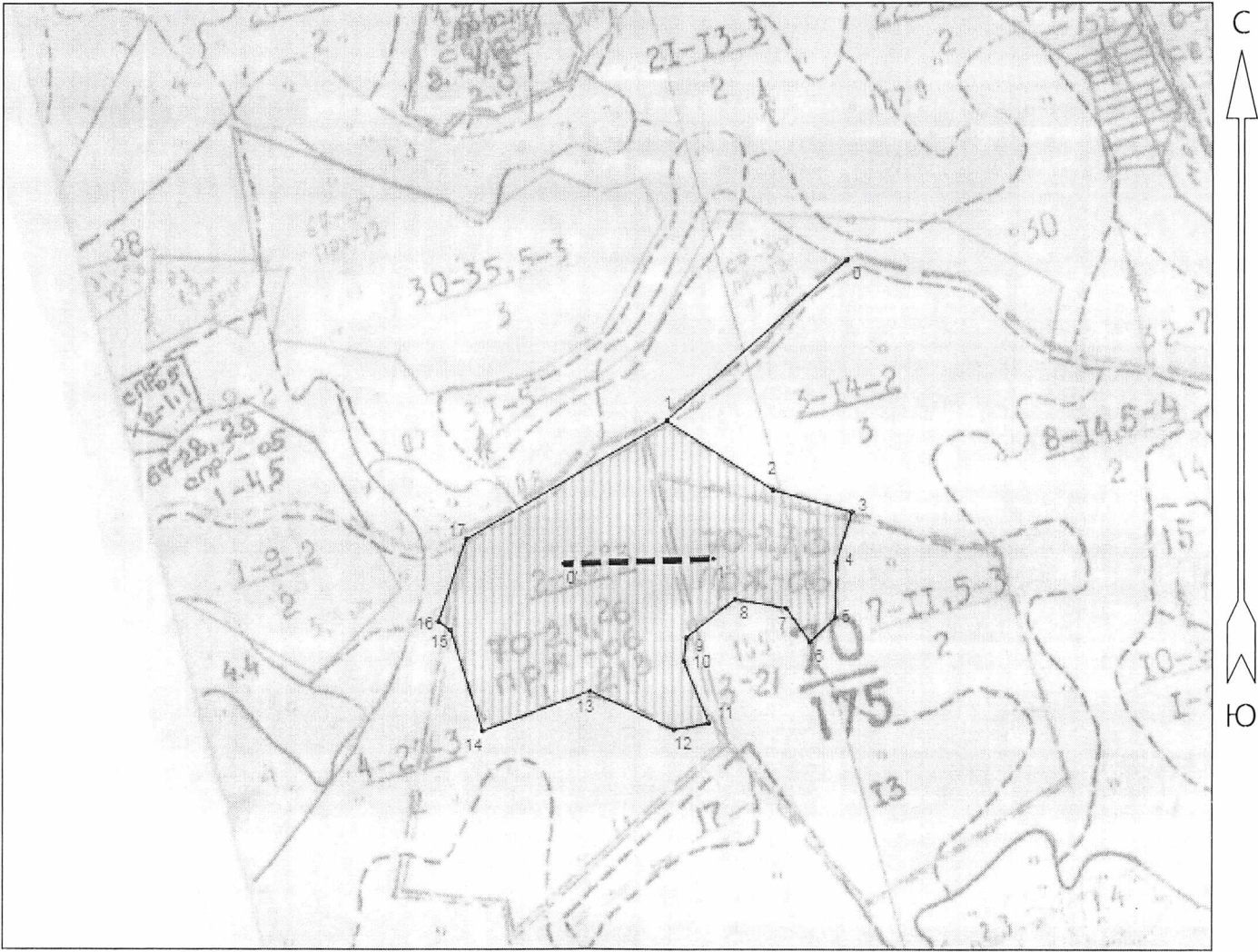




АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 2



Общая площадь: 16.0 га
Эксплуатационная площадь: 16.0 га
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил: Кочанов Н.Р.
26.09.2011
Холопова Н.С.

Условные обозначения:
 Обследованный участок
 Линия перече́та

Основной полигон			
№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	48° 30'	352.5
1 - 2	ЮВ	57° 00'	185.5
2 - 3	ЮВ	74° 30'	119.0
3 - 4	ЮЗ	17° 30'	76.5
4 - 5	ЮЗ	0° 30'	79.5
5 - 6	ЮЗ	45° 30'	52.0
6 - 7	СЗ	35° 00'	60.0
7 - 8	СЗ	80° 00'	76.0
8 - 9	ЮЗ	51° 30'	91.0
9 - 10	ЮЗ	6° 00'	34.5
10 - 11	ЮВ	22° 30'	97.5
11 - 12	ЮЗ	79° 30'	52.0

12 - 13	СЗ	66° 00'	135.5
13 - 14	ЮЗ	70° 00'	167.0
14 - 15	СЗ	17° 30'	153.5
15 - 16	СЗ	53° 00'	22.0
16 - 17	СВ	18° 30'	125.5
17 - 1	СВ	60° 00'	340.5

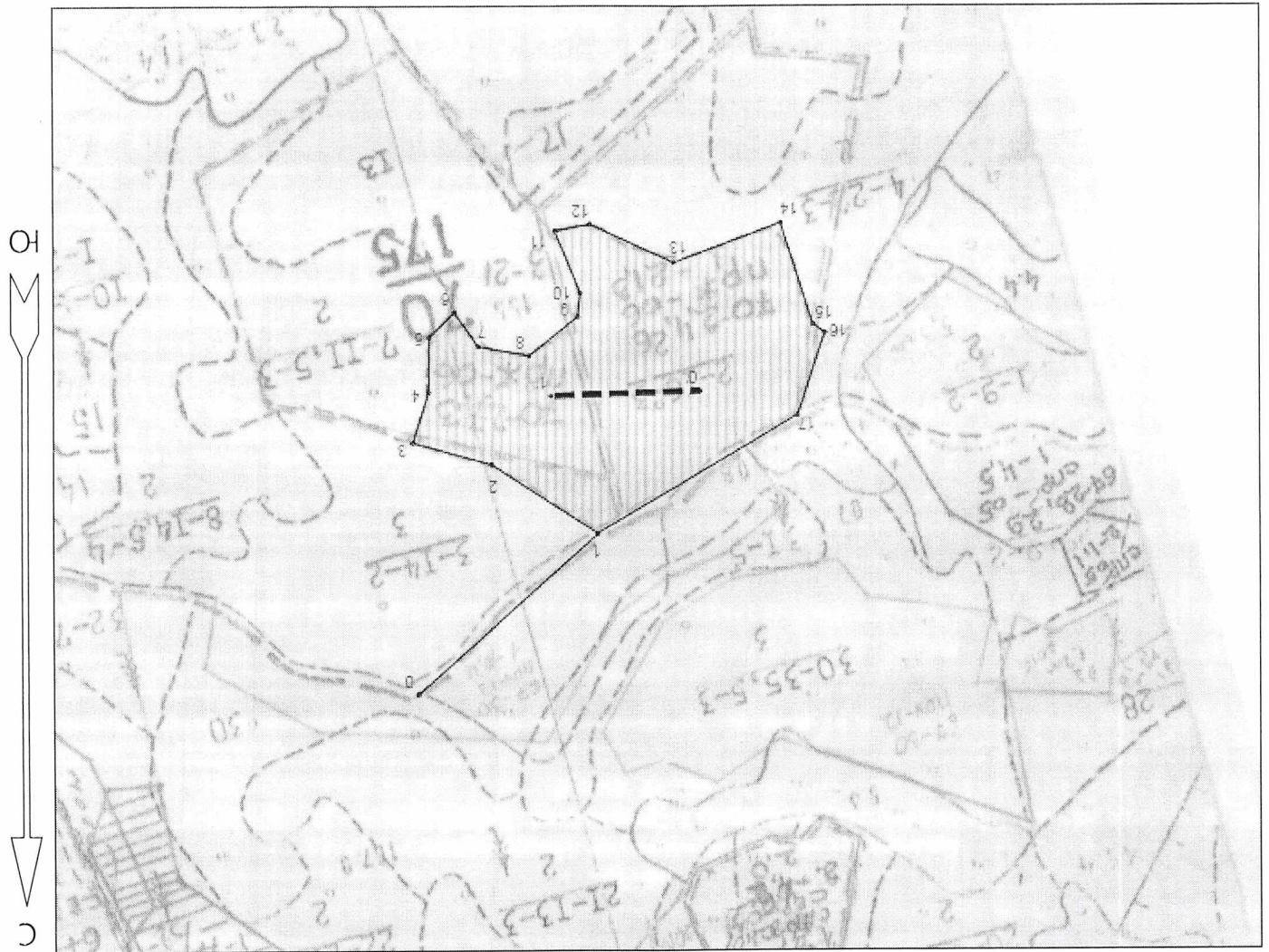
Линия перече́та 1 20 x 220 0,44 га.

Длина: 220.0 м

№№	Направление	Румб	Длина, м
0' - 1'	СВ	88° 00'	220.0

(выкопировка из плана на обследуемые участки)
Вологодская область Лесничество (лесопарк) Сокольское Кадастровое уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 2

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадашиковское уч. лесничество ТОО "Русь"



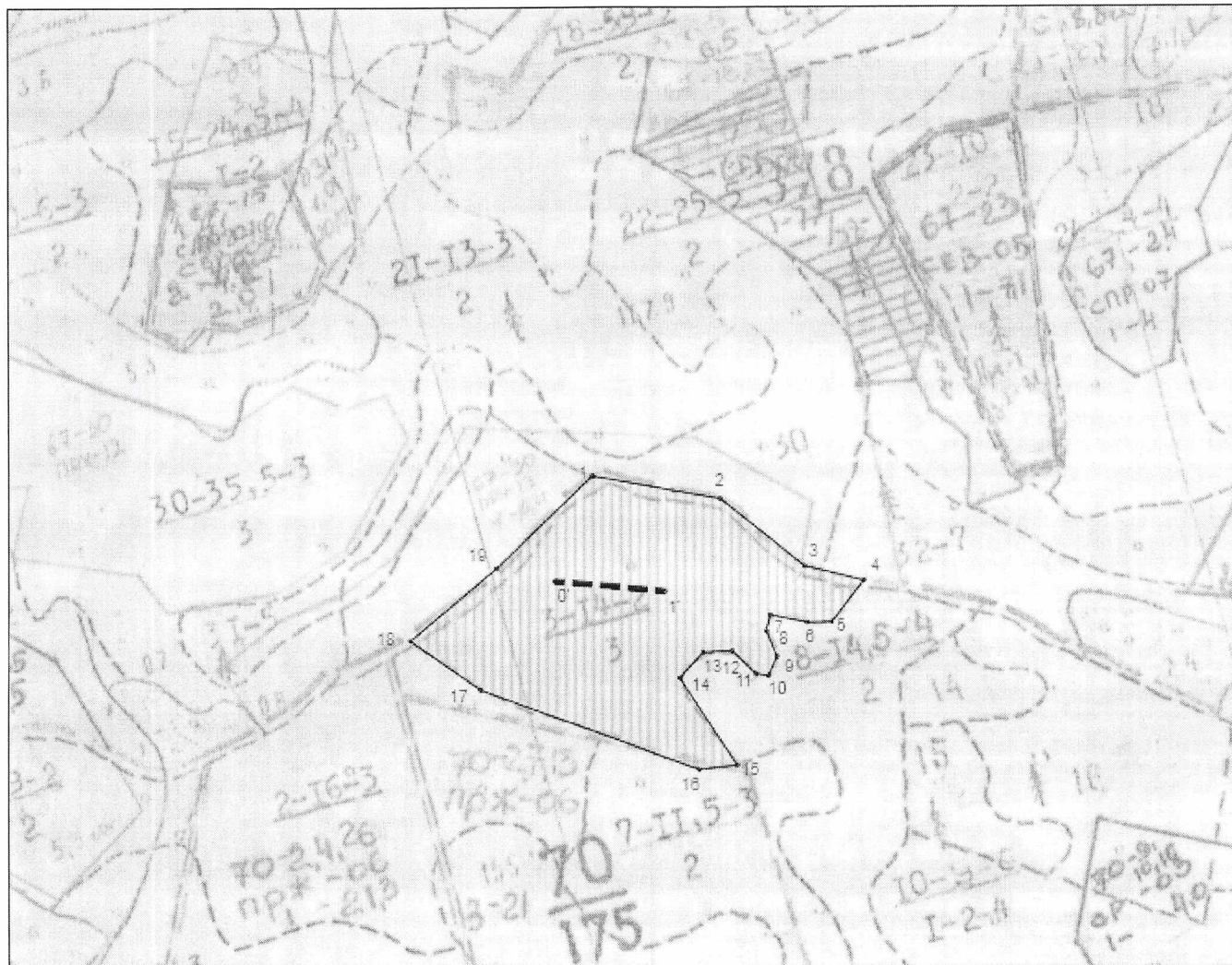
Холотова Н.С.

Основной полигон		
№№ Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	48°30' 352.5
1 - 2	ЮВ	57°00' 185.5
2 - 3	ЮВ	74°30' 119.0
3 - 4	ЮЗ	17°30' 76.5
4 - 5	ЮЗ	0°30' 79.5
5 - 6	ЮЗ	45°30' 52.0
6 - 7	СЗ	35°00' 60.0
7 - 8	СЗ	80°00' 76.0
8 - 9	ЮЗ	51°30' 91.0
9 - 10	ЮЗ	6°00' 34.5
10 - 11	ЮВ	22°30' 97.5
11 - 12	ЮЗ	79°30' 52.0
12 - 13	СЗ	66°00' 135.5
13 - 14	ЮЗ	70°00' 167.0
14 - 15	СЗ	17°30' 153.5
15 - 16	СЗ	53°00' 22.0
16 - 17	СВ	18°30' 125.5
17 - 1	СВ	60°00' 340.5
Линия пересчёта 1 20 x 220 0,44 га. Длина: 220,0 м		
№№ Направление	Румб	Длина, м
0 - 1'	СВ	88°00' 220.0

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 вид. 3



Общая площадь: 14.0 га
Эксплуатационная площадь: 14.0 га
Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2017г.

Холопова Н.С.

Условные обозначения:

Обследованный участок

Линия перече́та

Основной полигон

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮВ	80° 30'	187.0
2 - 3	ЮВ	51° 30'	155.0
3 - 4	ЮВ	76° 30'	87.0
4 - 5	ЮЗ	38° 00'	75.0
5 - 6	ЮЗ	88° 30'	34.5
6 - 7	СЗ	79° 00'	55.0
7 - 8	ЮЗ	15° 00'	23.5
8 - 9	ЮВ	23° 30'	39.5
9 - 10	ЮЗ	24° 30'	30.0
10 - 11	СЗ	81° 30'	18.0
11 - 12	СЗ	46° 30'	47.5
12 - 13	ЮЗ	87° 30'	41.5

13 - 14	ЮЗ	42° 30'	49.5
14 - 15	ЮВ	33° 00'	150.0
15 - 16	ЮЗ	83° 30'	55.0
16 - 17	СЗ	70° 00'	335.0
17 - 18	СЗ	55° 00'	122.5
18 - 19	СВ	50° 00'	160.5
19 - 1	СВ	46° 30'	190.5

Линия перече́та 1 20x 160 0,32 га.

Длина: 160.0 м

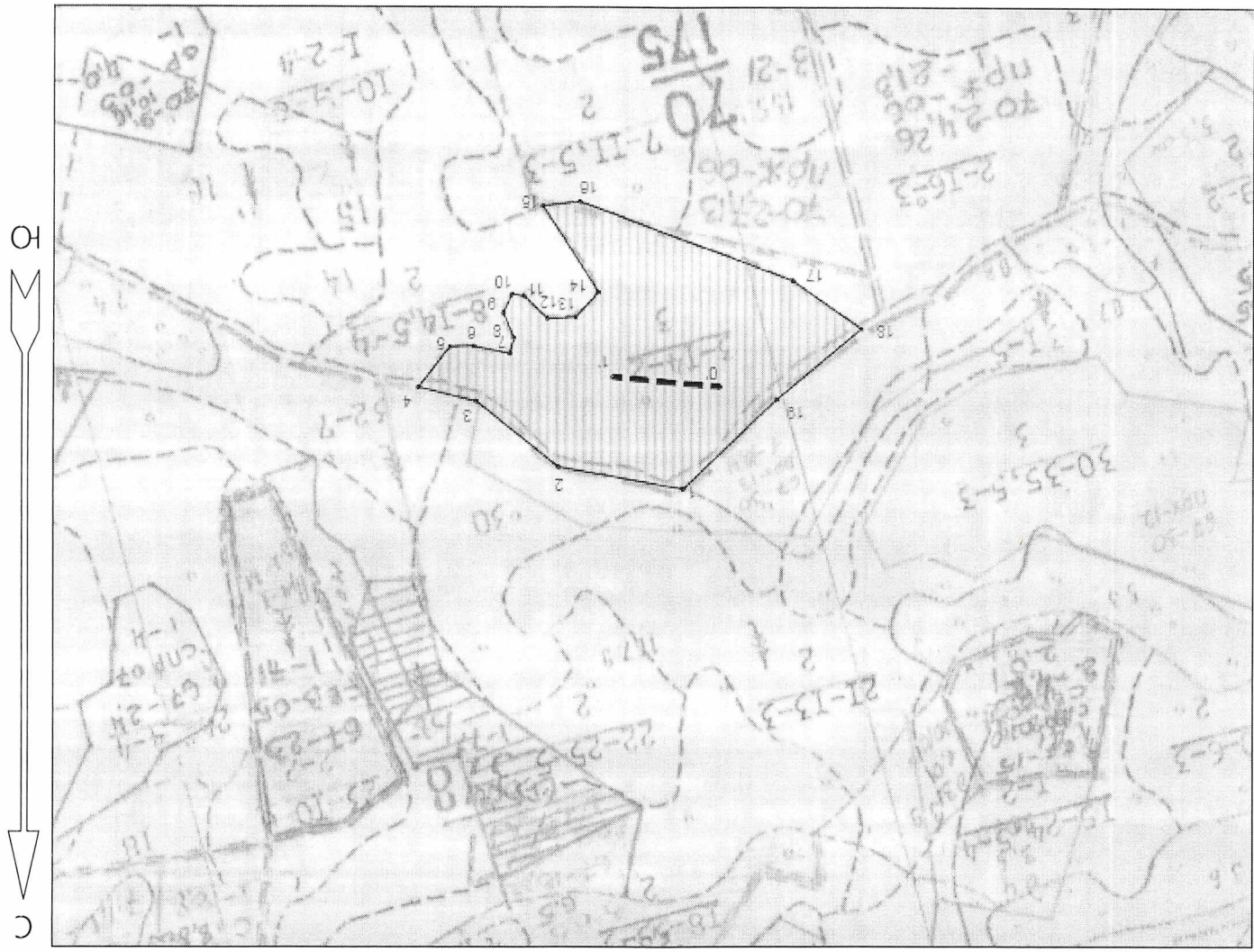
№№	Направление	Румб	Длина, м
0' - 1'	ЮВ	85° 00'	160.0

АБРИС
(выкопировка из плана на обследуемые участки)
Вологодская область Лесничество (лесопарк) Сокольское Кадиниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 3

Общая площадь: 14,0 га
Эксплуатационная площадь: 14,0 га
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил: Кочанов Н.Р.
26.09.2017г.
Холопова Н.С.

Условные обозначения:
Обследованный участок
--- Линия перечёта

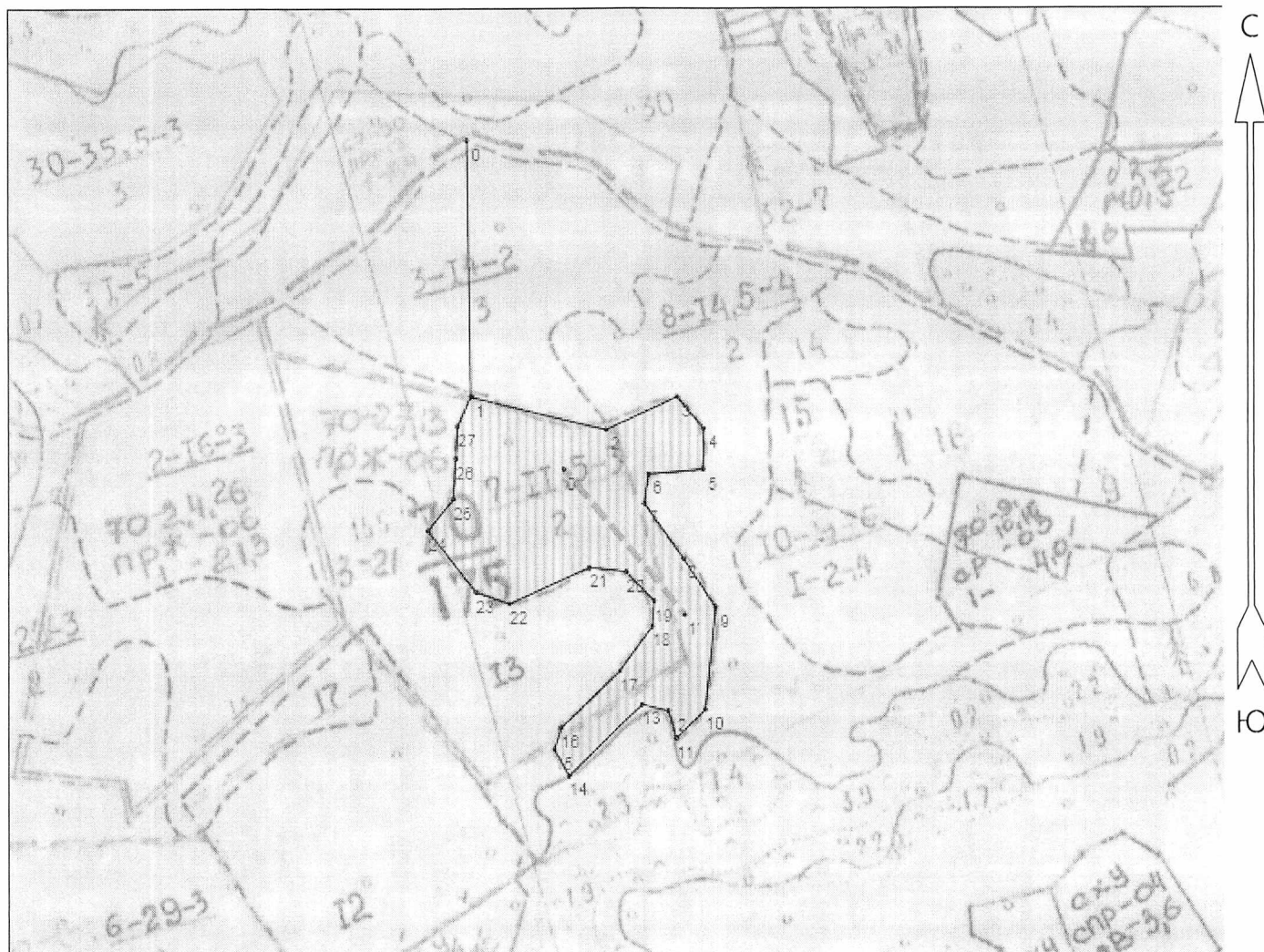
Основной полигон		
№№	Широта	Долгота
1	59.50781739	40.39311474
2	59.50753574	40.39637619
3	59.5066706	40.39853086
4	59.50648882	40.40002998
5	59.50595741	40.39921261
6	59.5059493	40.39860205
7	59.50604357	40.39764624
8	59.50583966	40.39753857
9	59.50551426	40.39781741
10	59.50526903	40.39759716
11	59.50529293	40.397282
12	59.50558665	40.39667202
Линия перечёта 1 20x160 0,32 га.		
Длина: 160,0 м		
№№	Широта	Долгота
0	59.5064745	40.39214671
1	59.50634923	40.39496849



АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 7



Общая площадь: 11.0 га
Эксплуатационная площадь: 11.0 га
Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2018г.

Условные обозначения:

 Обследованный участок

 Линия перече́та

Холопова Н.С.

Основной полигон

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮВ	1°00'	371.5
1 - 2	ЮВ	76°30'	203.0
2 - 3	СВ	65°30'	114.5
3 - 4	ЮВ	40°00'	60.0
4 - 5	ЮЗ	1°00'	59.0
5 - 6	ЮЗ	85°00'	80.5
6 - 7	ЮЗ	8°30'	43.0
7 - 8	ЮВ	36°00'	98.0
8 - 9	ЮВ	33°30'	84.5
9 - 10	ЮЗ	6°00'	149.0
10 - 11	ЮЗ	45°30'	59.0
11 - 12	СЗ	16°00'	41.5
12 - 13	СЗ	77°00'	40.0
13 - 14	ЮЗ	46°00'	148.5
14 - 15	СЗ	29°00'	43.5
15 - 16	СВ	17°00'	33.0
16 - 17	СВ	46°00'	118.5
17 - 18	СВ	36°00'	81.0
18 - 19	СВ	4°00'	36.5
19 - 20	СЗ	44°00'	58.5
20 - 21	СЗ	83°30'	54.0
21 - 22	ЮЗ	66°00'	128.5
22 - 23	СЗ	71°00'	51.5
23 - 24	СЗ	38°00'	113.0

24 - 25	СВ	39°00'	59.0
25 - 26	СВ	3°30'	58.5
26 - 27	СВ	3°00'	47.0
27 - 1	СВ	24°00'	47.5

Линия перече́та 1 30 x 275 0,83 га.

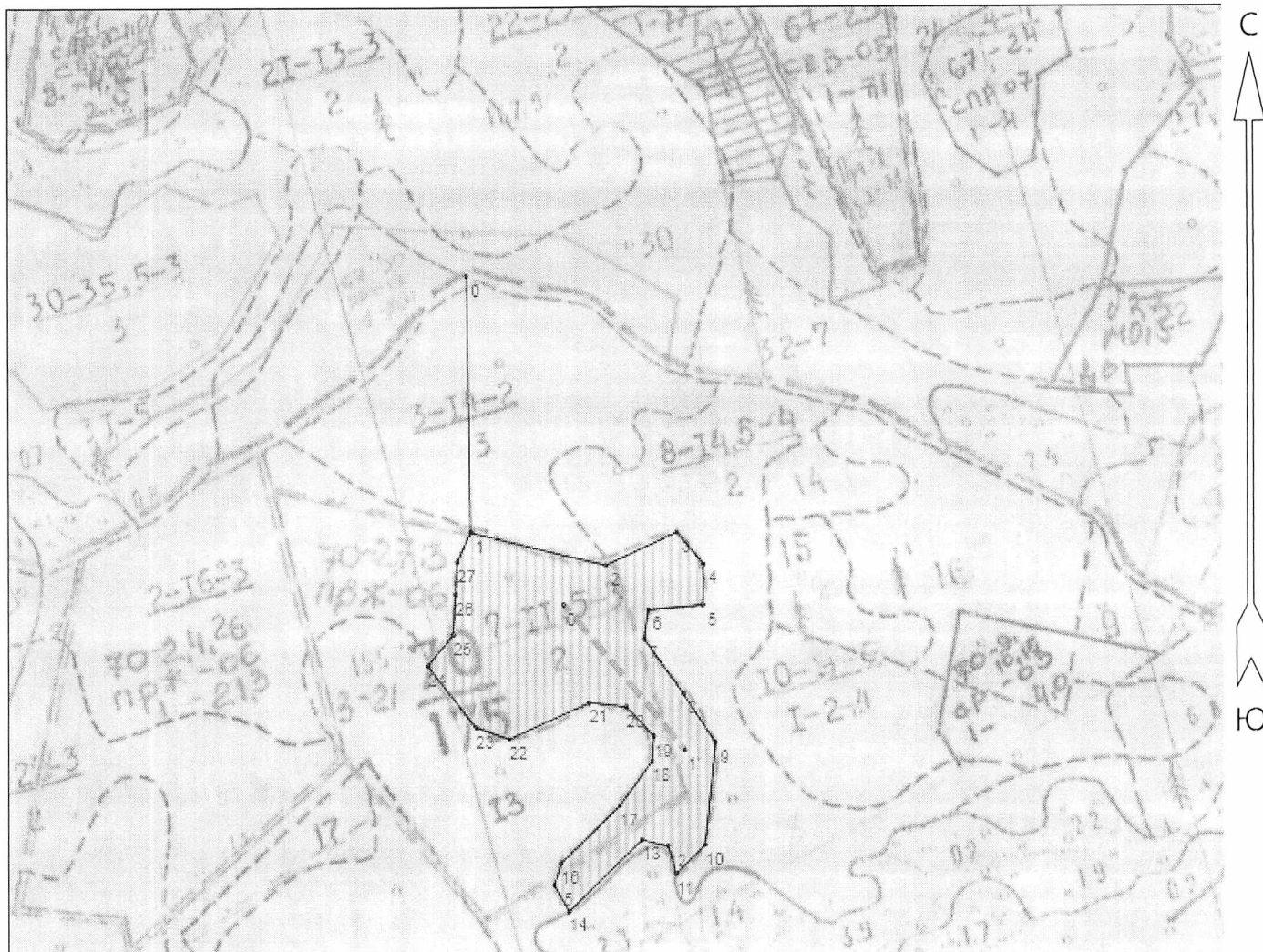
Длина: 275.0 м

№№	Направление	Румб	Длина, м
0' - 1'	ЮВ	40°00'	275.0

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 7



Общая площадь: 11.0 га
Эксплуатационная площадь: 11.0 га
Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2017г.

Условные обозначения:

Обследованный участок

Линия перечета

Холопова Н.С.

Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	59.50779362	40.39325526
1	59.50445819	40.39334894
2	59.50403037	40.39684638
3	59.50445819	40.39868878
4	59.50404621	40.39937577
5	59.5035154	40.39936016
6	59.50345202	40.39793933
7	59.50307173	40.39783003
8	59.50235869	40.39884491
9	59.50172488	40.39967243
10	59.50039388	40.399407

11	59.50002151	40.39865755
12	59.50037803	40.39845457
13	59.50045726	40.39776758
14	59.49953031	40.39587834
15	59.49987098	40.39550361
16	59.5001562	40.39567536
17	59.500893	40.39718988
18	59.50147928	40.39803301
19	59.50180411	40.39807985
20	59.50218439	40.39736163
21	59.50223985	40.3964092
22	59.50177242	40.3943326
23	59.50192295	40.39347386

24	59.50272313	40.39224039
25	59.50313511	40.39289616
26	59.503658	40.39295861
27	59.5040779	40.39300545
1	59.50446611	40.39334894

Линия перечёта 1 30 x 275 0,83 га.

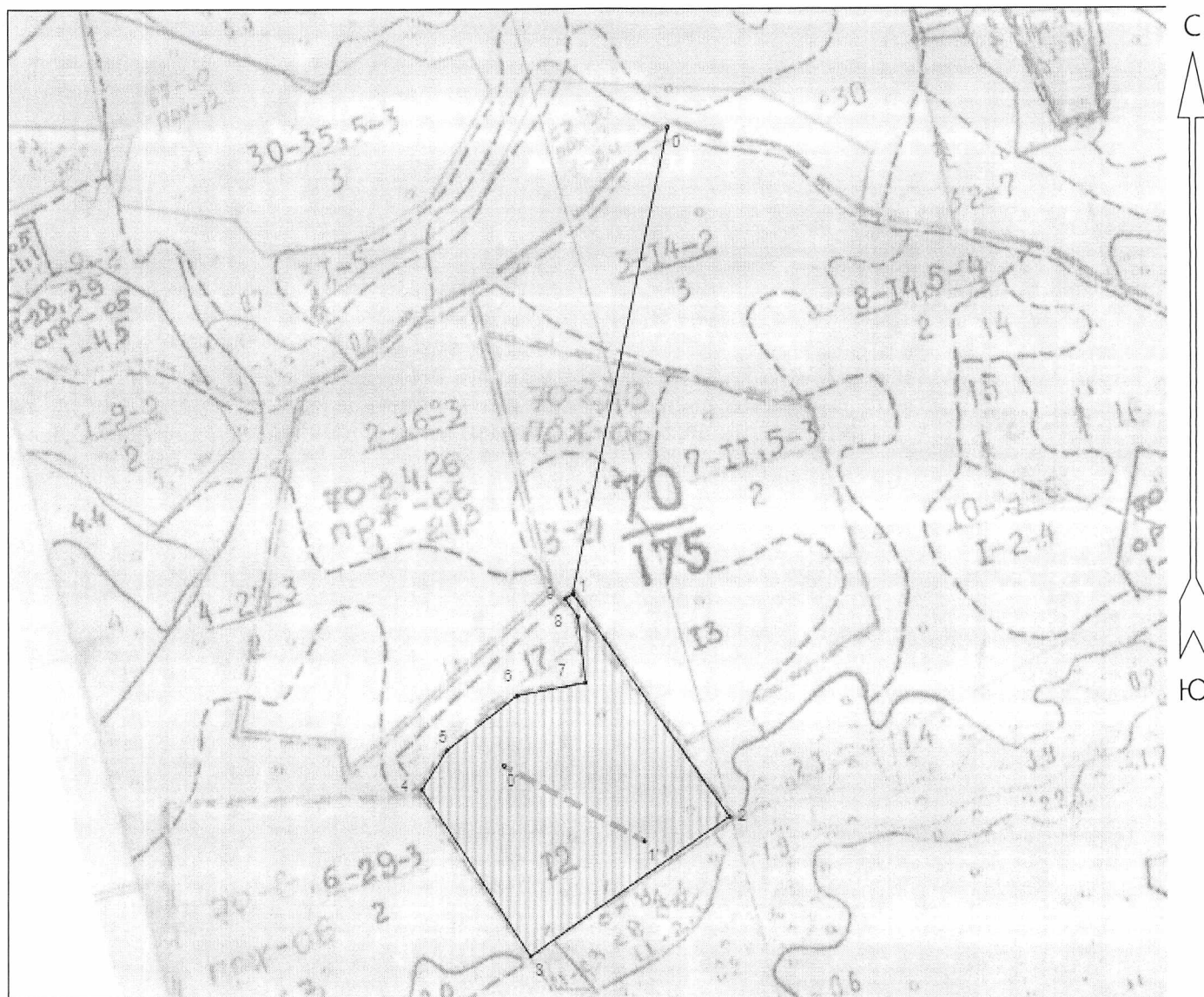
Длина: 275.0 м

№№	Широта	Долгота
0'	59.50351936	40.39575343
1'	59.50162695	40.39888283

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 вид. 12



Общая площадь: 12.0 га

Эксплуатационная площадь: 12.0 га

Масштаб: 1:10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2017г.

Условные обозначения:



Обследованный участок



Линия перече́та

Холопова Н.С.

Основной полигон

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	11° 30'	723.0
1 - 2	ЮВ	35° 30'	413.5
2 - 3	ЮЗ	55° 00'	371.0
3 - 4	СЗ	33° 30'	304.0
4 - 5	СВ	33° 00'	71.5
5 - 6	СВ	52° 30'	134.5
6 - 7	СВ	79° 30'	106.5
7 - 8	СЗ	6° 30'	100.5

8 - 9 СЗ 35° 30' 33.5

9 - 1 СВ 57° 30' 14.5

Линия пере́чёта 1 20 x 245 0,49 га.

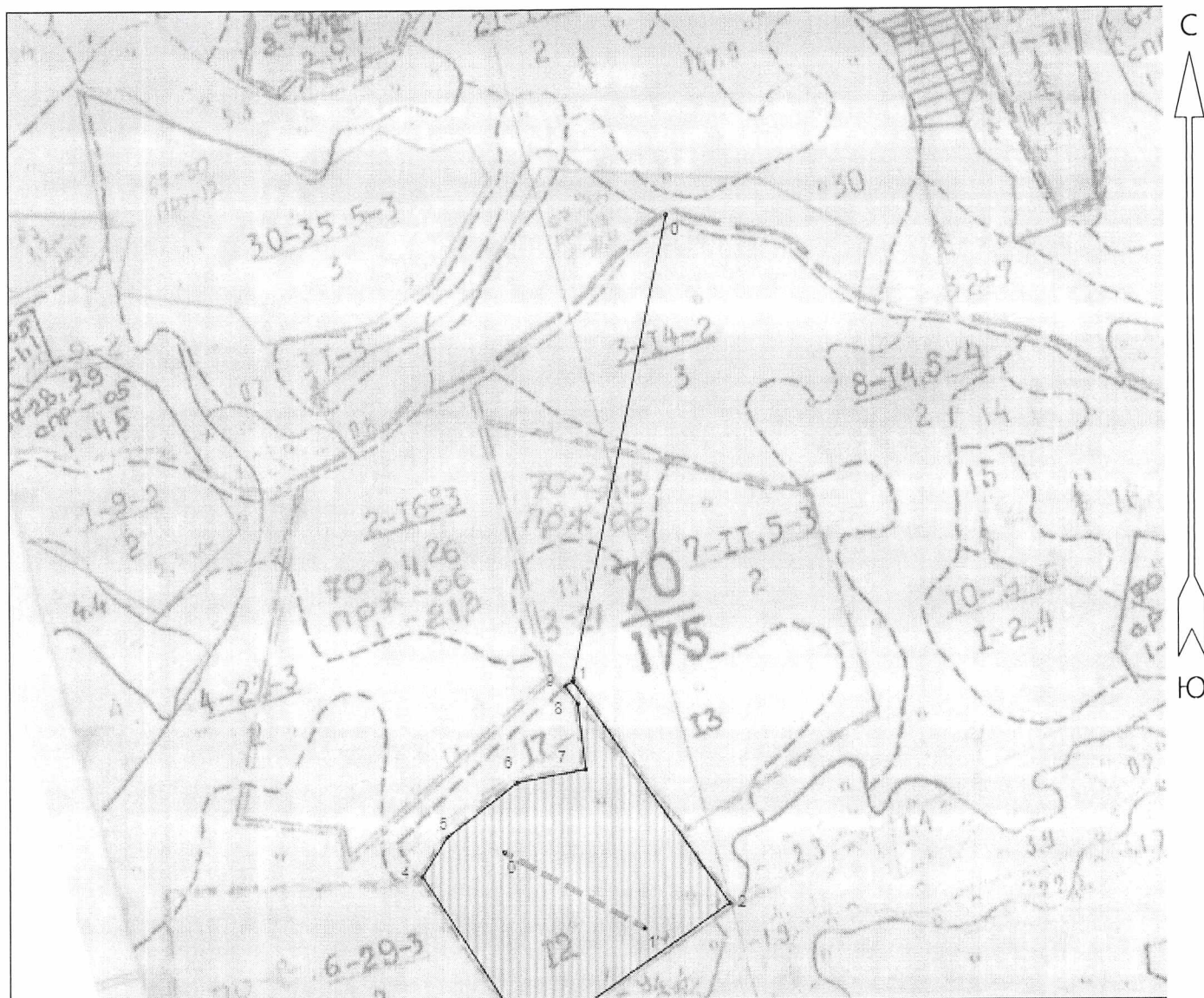
Длина: 245.0 м

№№	Направление	Румб	Длина, м
0' - 1'	ЮВ	62° 00'	245.0

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 вид. 12



Общая площадь: 12.0 га
Эксплуатационная площадь: 12.0 га
Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.
26.09.2017г.

Условные обозначения:

 Обследованный участок

 Линия перече́та

Холопова Н.С.

Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	59.50781739	40.39323965
1	59.50145551	40.39064781
2	59.49842906	40.39489469
3	59.4965197	40.38950802
4	59.49880142	40.38655706
5	59.49934016	40.38724405
6	59.50007697	40.38913329
7	59.50025127	40.3909913

8 59.50114653 40.39078833

9 59.50139213 40.39044483

1 59.50146343 40.39066342

Линия перече́та 1 20 x 245 0,49 га.

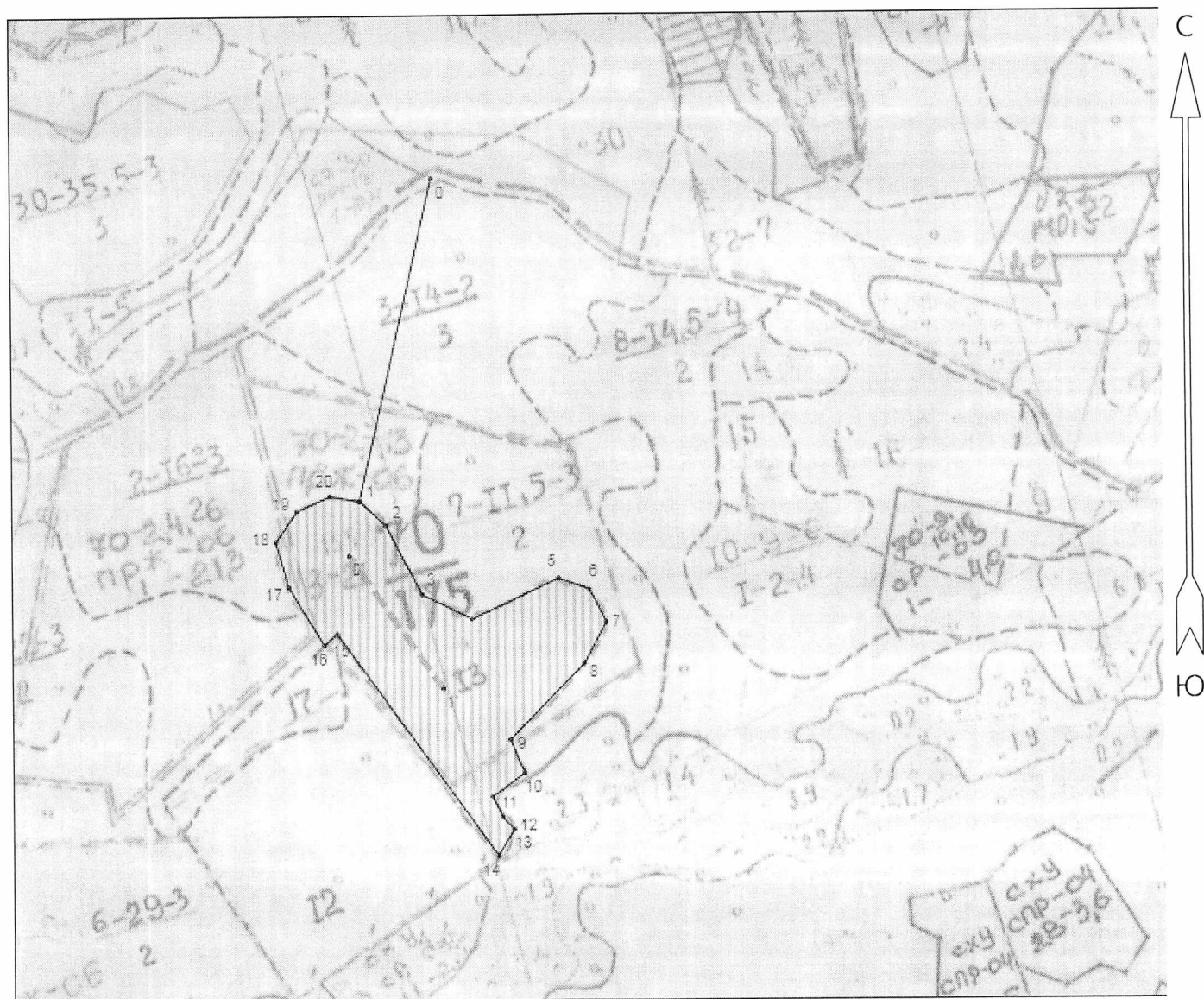
Длина: 245.0 м

№№	Широта	Долгота
0'	59.49912229	40.38877418
1'	59.49808904	40.39260385

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 вид. 13



Общая площадь: 11.0 га
Эксплуатационная площадь: 11.0 га
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил: Кочанов Н.Р.
26.09.2018

Условные обозначения:

Обследованный участок

Линия перече́та

Холопова Н.С.

Основной полигон			
№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	13° 00'	504.5
1 - 2	ЮВ	47° 30'	55.0
2 - 3	ЮВ	27° 30'	119.5
3 - 4	ЮВ	63° 30'	85.0
4 - 5	СВ	65° 30'	147.5
5 - 6	ЮВ	70° 30'	50.5
6 - 7	ЮВ	27° 00'	56.5
7 - 8	ЮЗ	28° 00'	72.0

8 - 9	ЮЗ	45° 00'	163.0
9 - 10	ЮВ	23° 30'	55.5
10 - 11	ЮЗ	55° 00'	61.5
11 - 12	ЮВ	26° 30'	35.5
12 - 13	ЮВ	43° 30'	25.5
13 - 14	ЮЗ	32° 00'	46.5
14 - 15	СЗ	36° 00'	419.0
15 - 16	ЮЗ	47° 30'	26.0
16 - 17	СЗ	31° 00'	105.0
17 - 18	СЗ	16° 00'	70.5
18 - 19	СВ	34° 30'	57.5

19 - 20	СВ	66° 30'	55.0
20 - 1	ЮВ	80° 30'	46.0

Линия перече́та 1 20 x 250 0,5 га.

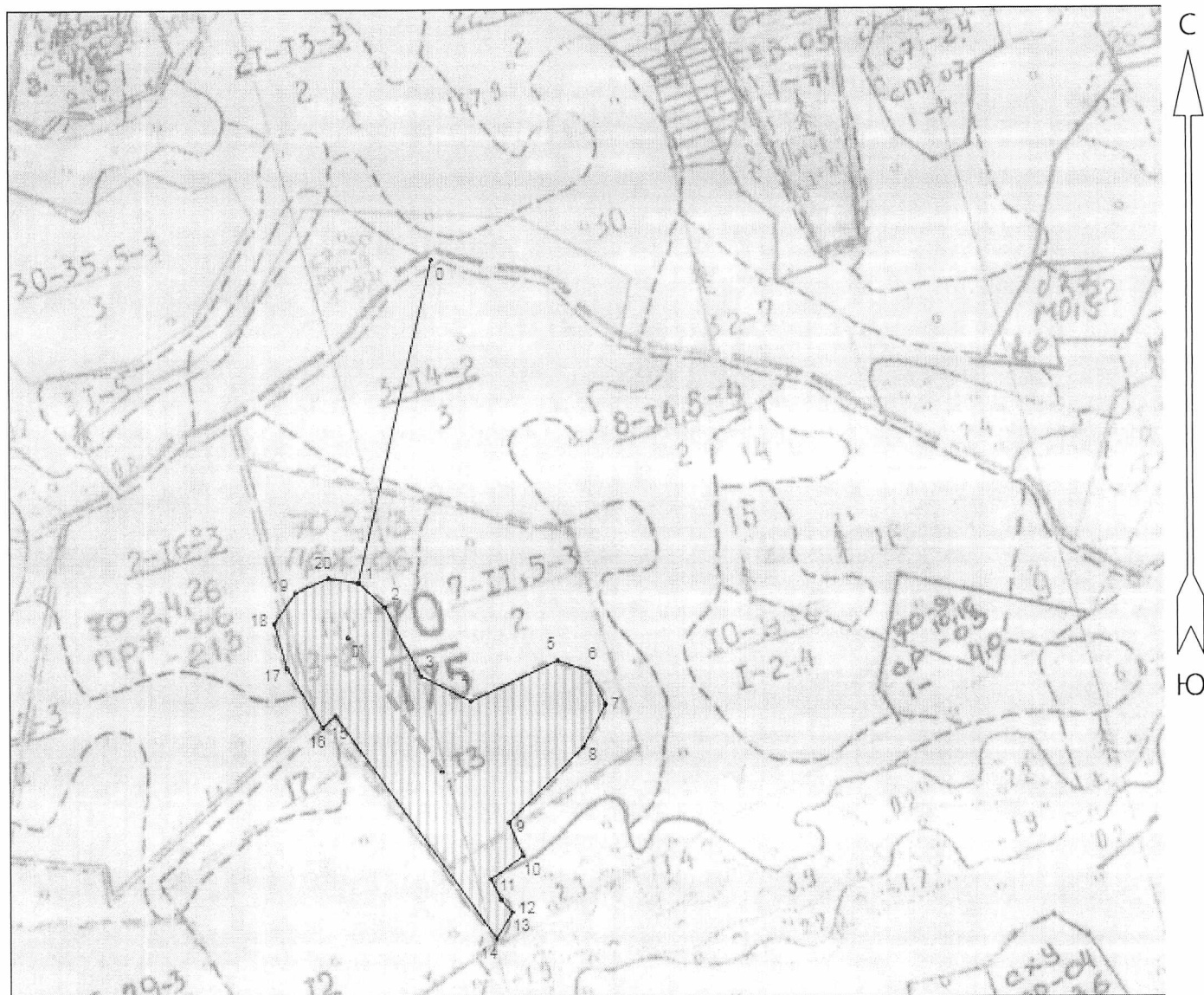
Длина: 250.0 м

№№	Направление	Румб	Длина, м
0' - 1'	ЮВ	35° 00'	250.0

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 13



Общая площадь: 11.0 га

Эксплуатационная площадь: 11.0 га

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2017г.

Условные обозначения:

Обследованный участок

Линия перечета

Холопова Н.С.

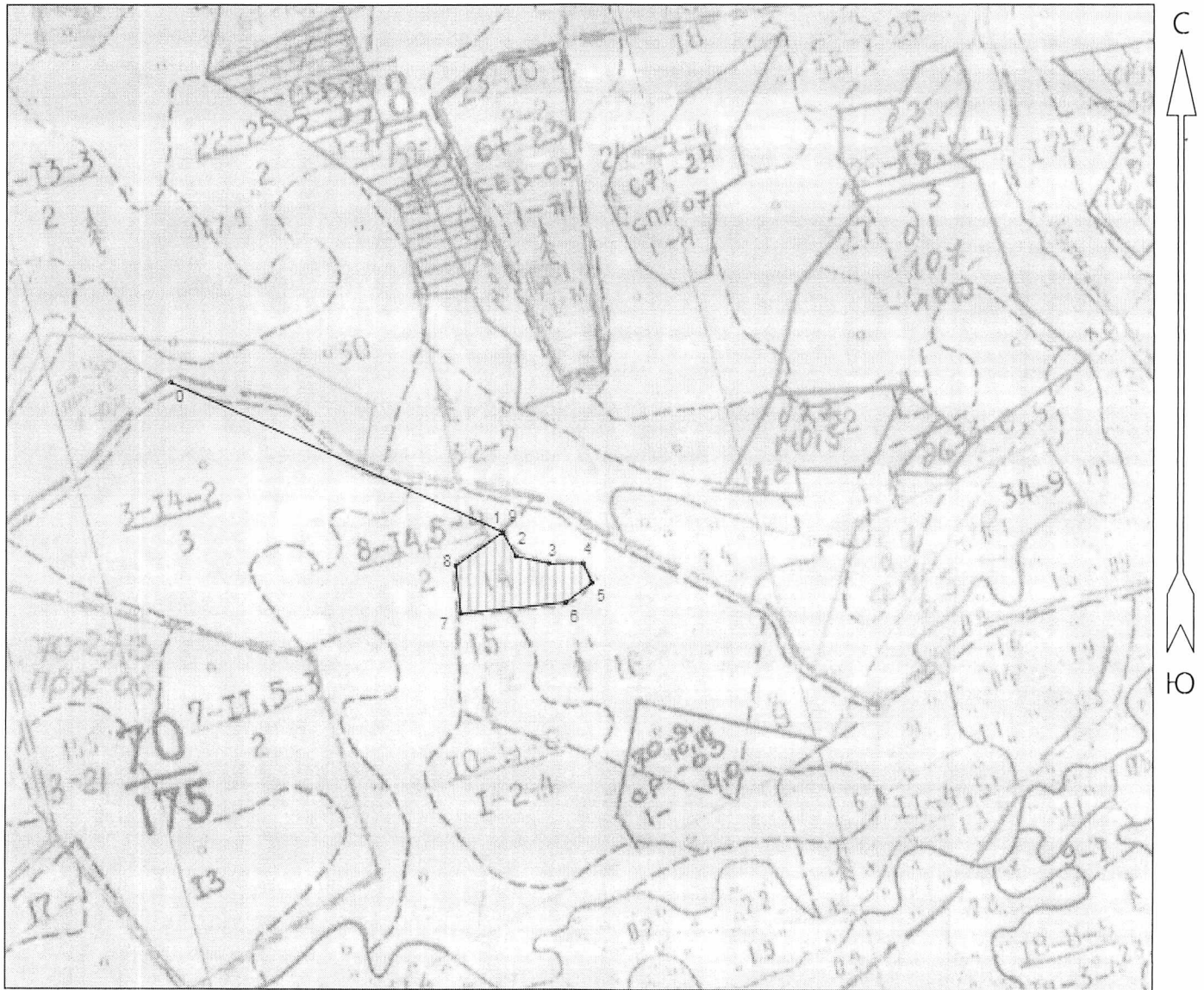
Основной полигон

Основной полигон			8	59.50107912	40.39740406	19	59.50319849	40.3896017
№№	Широта	Долгота	9	59.50004373	40.39536358	20	59.50339656	40.39049167
0	59.50774609	40.39330213	10	59.49958652	40.39575537	1	59.50333024	40.39129297
1	59.50333024	40.39129297	11	59.49926964	40.3948635	Линия перече́та 1 20 х 250 0,5 га.		
2	59.50299681	40.39200764	12	59.49898424	40.39514392	Длина: 250,0 м		
3	59.50204739	40.39298973	13	59.49881808	40.39545467	№№	Широта	Долгота
4	59.50170444	40.39433316	14	59.49846349	40.39501631	0'	59.50258449	40.39100692
5	59.50225386	40.39670562	15	59.50151097	40.39066342	1'	59.50074484	40.3935455
6	59.50210242	40.39754837	16	59.50135252	40.39031992			
7	59.5016502	40.39800247	17	59.50216062	40.3893675			
			18	59.50277067	40.389024			

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 14



Общая площадь: 1.5 га

Эксплуатационная площадь: 1.5 га

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2017г.

Холопова Н.С.

Условные обозначения:



Обследованный участок

Основной полигон

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮВ	66°.00'	558.5
1 - 2	ЮВ	29°.30'	42.5
2 - 3	ЮВ	77°.30'	52.5
3 - 4	СВ	89°.00'	52.0
4 - 5	ЮВ	25°.00'	33.0
5 - 6	ЮЗ	53°.30'	50.5
6 - 7	ЮЗ	84°.00'	163.0
7 - 8	СЗ	6°.00'	73.5
8 - 9	СВ	55°.30'	87.0

Сплошной переречет 1,5 га.

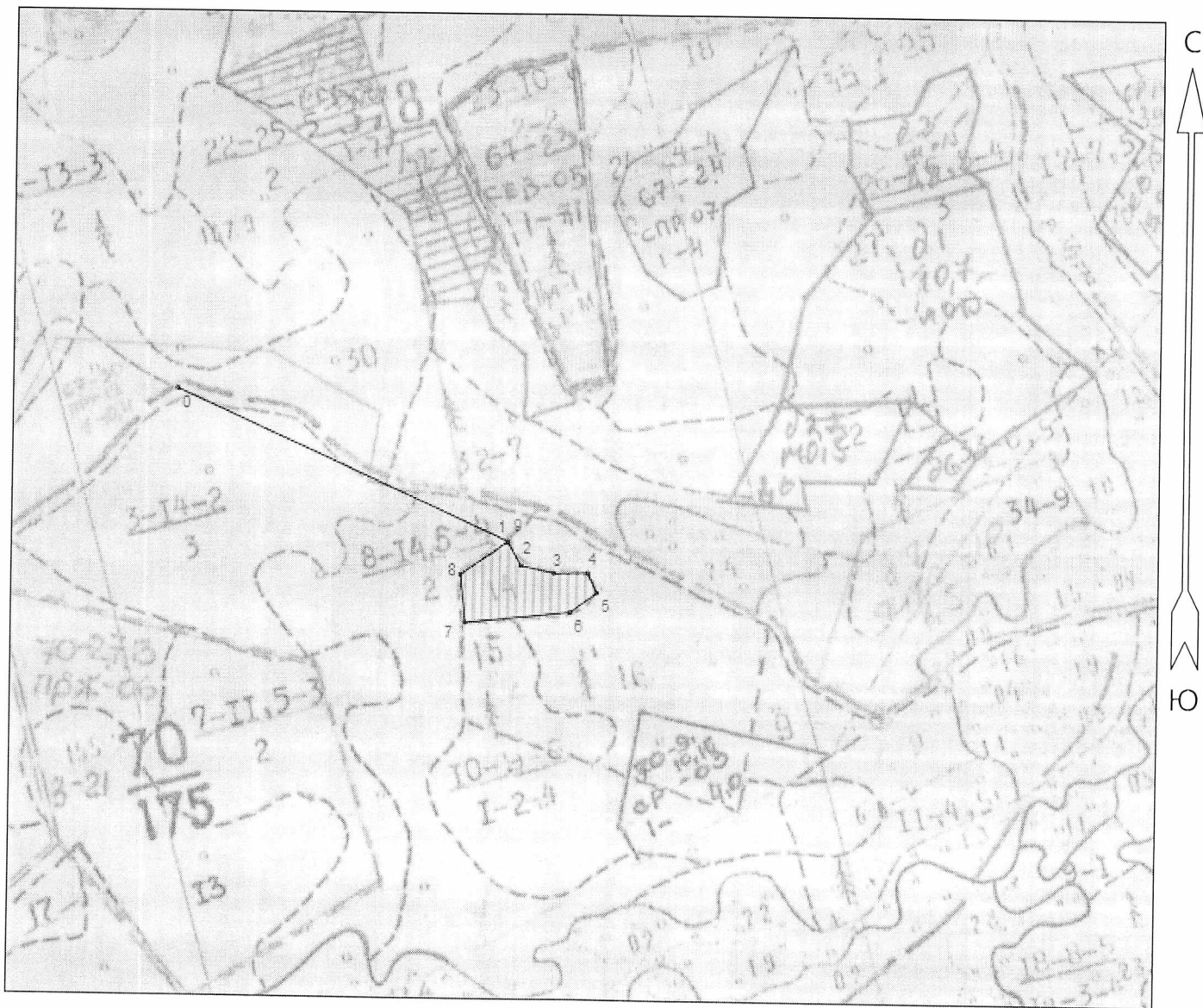
Длина: 0.0 м

№№	Направление	Румб	Длина, м

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 выд. 14



Общая площадь: 1.5 га

Эксплуатационная площадь: 1.5 га

Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2014г.

Холопова Н.С.

Условные обозначения:



Обследованный участок

Основной полигон

№№	Широта	Долгота
0	59.50779362	40.39322404
1	59.50574166	40.40224866
2	59.50540891	40.40262339
3	59.50530591	40.40352897
4	59.50531384	40.40445017
5	59.50504447	40.40469999
6	59.5047751	40.40398176
7	59.50462457	40.40110887
8	59.50528215	40.40096835

9

59.50572581

40.40223305

Сплошной перечет 1,5 га.

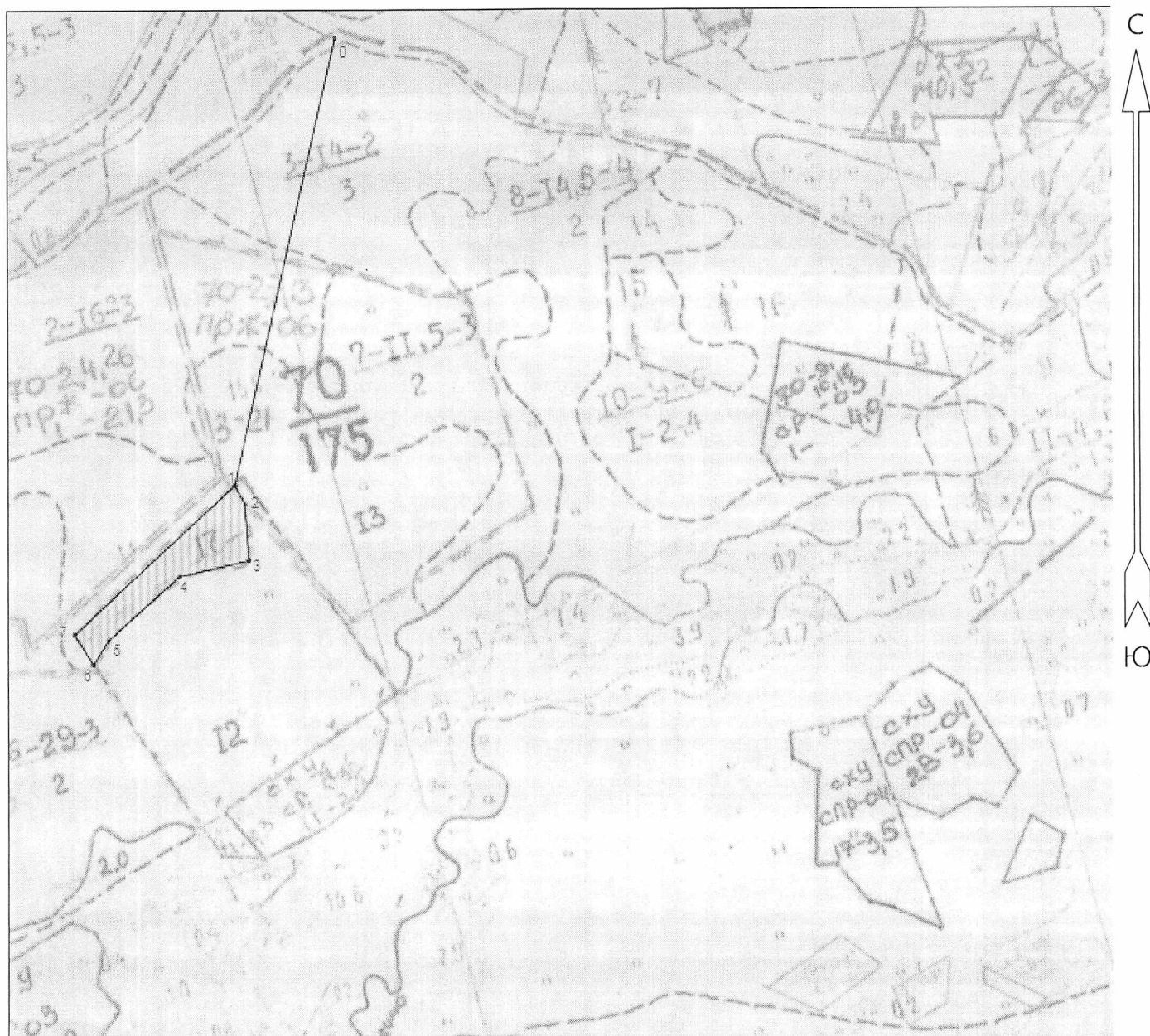
Длина: 0.0 м

№№	Широта	Долгота
----	--------	---------

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 вид. 17



Общая площадь: 2.0 га
Эксплуатационная площадь: 2.0 га
Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.
26.09.2017г.

Холопова Н.С.

Условные обозначения:



Обследованный участок

Основной полигон

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	13° 00'	730.0
1 - 2	ЮВ	29° 00'	34.5
2 - 3	ЮВ	4° 00'	89.5
3 - 4	ЮЗ	77° 00'	114.0
4 - 5	ЮЗ	48° 30'	154.5
5 - 6	ЮЗ	32° 30'	46.0

6 - 7	СЗ	33° 00'	57.0
7 - 1	СВ	47° 30'	352.0

Сплошной пересчет 2,0 га.

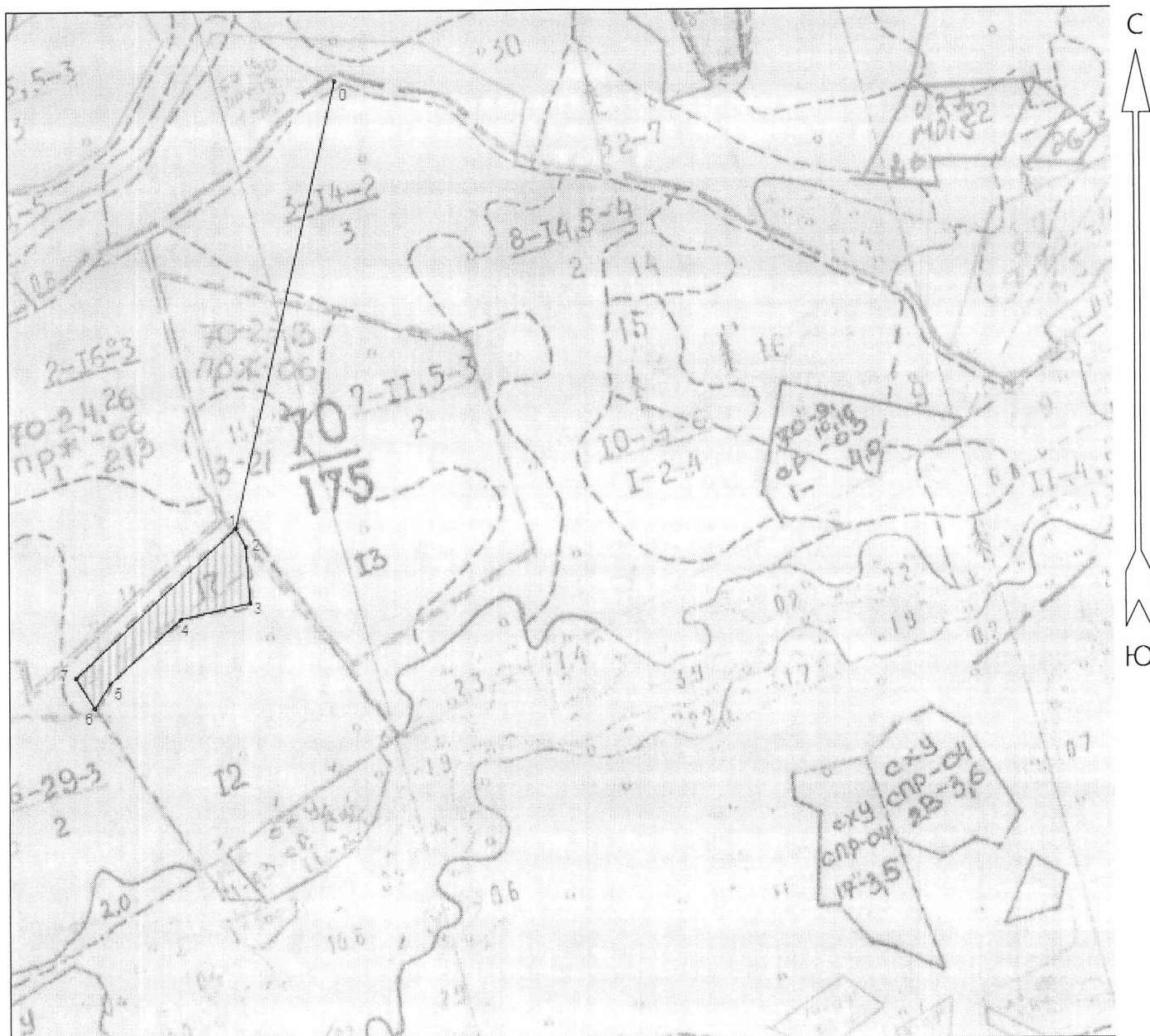
Длина: 0.0 м

№№	Направление	Румб	Длина, м
----	-------------	------	----------

АБРИС

(выкопировка из планшета на обследуемые участки)

Вологодская область Лесничество (лесопарк)) Сокольское Кадниковское уч. лесничество ТОО "Русь"
кв. 70 вид. 17



Общая площадь: 2.0 га
Эксплуатационная площадь: 2.0 га
Масштаб: 1 : 10000

Выполнил: Кочанов Н.Р.

26.09.2017г.

Холопова Н.С.

Условные обозначения:



Обследованный участок

Основной полигон		
№№	Широта	Долгота
0	59.50776986	40.39330213
1	59.50137628	40.39044483
2	59.50110691	40.39074149
3	59.50030673	40.39085078
4	59.50007697	40.38888348
5	59.49915794	40.3868381

6	59.49880935	40.38640092
7	59.49923717	40.38585445
1	59.50137628	40.39044483

Сплошной пересчет 2,0 га.

Длина: 0.0 м

№№	Широта	Долгота
----	--------	---------

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
Квартал: 70 Выдел: 2/0 Площадь: 16,0 га
Номер очага: _____ Размер пробной площади: 0,44 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: Е чер Состав: 7Е1С1Б1Ос Возраст: 82 Бонитет: 2
Полнота: 0,6 Запас на га: 186 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Стволовые гнили. Стволовые вредители. Ветровал. Бурелом.

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения:

Намечаемые мероприятия:

ослабленное

не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

Кочанов Н.Р.

Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	14	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	21	33,3
20	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21	4,8
24	29	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	36	13,9
28	12	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	19	5,3
32	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
36 и более	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100,0
Итого, % от числа стволов	75	8	2	0	2	0	0	0	0	9	0	0	5	105	15,2
Итого, % от записа	74	9	3	0	5	0	0	0	0	6	0	0	4		

Порода С

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт												Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
24	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0,0
28	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0,0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0,0
Итого, % от записа	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода Б

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	54	38	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0,0
Итого, % от записа	74	15	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода Ос

ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
24	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0,0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
36 и более	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
Итого, % от числа стволов	93	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0,0
Итого, % от записа	82	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанные вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
Квартал: 70 Выдел: 3/0 Площадь: 14,0 га
Номер очага: _____ Размер пробной площади: 0,32 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: Е чер Состав: 6Е1С2Б1Ос Возраст: 86 Бонитет: 3
Полнота: 0,6 Запас на га: 155 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное

Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	22	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	24	8,3
20	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	29	27,6
24	23	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	34	14,7
28	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	20	20,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	76	1	6	1	0	0	0	0	0	2	0	0	15	107	17,8
Итого, % от записа	73	2	7	1	0	0	0	0	0	1	0	0	17		

Порода **С**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
24	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0,0
28	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0,0
32	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	93	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0,0
Итого, % от записа	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
24	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0,0
Итого, % от записа	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода: **Ос**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
24	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
32	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
Итого, % от записа	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
 Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
 Квартал: 70 Выдел: 7/0 Площадь: 11,5 га
 Номер очага _____ Размер пробной площади: 0,83 га.
 Таксационная характеристика:
 Тип леса: Е чер Состав: 7Е2Б1Ос Возраст: 85 Бонитет: 2
 Полнота: 0,6 Запас на га: 180 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: _____

Состояние насаждения:	ослабленное
Намечаемые мероприятия:	не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
														0	-
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	11,8
16	30	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	42	4,8
20	38	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	25	8,0
24	23	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	17	47,1
28	9	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	-
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	85	0	2	0	0	0	0	0	0	12	0	0	2	118	13,6
Итого, % от запаса	80	0	1	0	0	0	0	0	0	17	0	0	1		

Порода: **Б**

запаса	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев			
Порода:	Б	ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.											шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %		
			I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом				
						НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ			З	О
8		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		
16		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14,3		
20		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0		
24		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0		
28		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		
32		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-		
36 и более		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0		
Итого, % от числа стволов		92	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25	4,0	
Итого, % от запаса		87	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2			

Порода: **Ос**

Порода: Ос		Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев	
ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
36 и более	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
Итого, % от числа стволов	92	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
Итого, % от запаса	93	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселённое, О – отработанные вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
Квартал: 70 Выдел: 12/0 Площадь: 12,0 га
Номер очага: _____ Размер пробной площади: 0,49 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса: Е чер Состав: 9Е1Б Возраст: 84 Бонитет: 2
Полнота: 0,6 Запас на га: 185 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное

Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Е														Всего деревьев	
Порода: ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	17	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	28	35,7
20	13	0	3	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1	23	30,4
24	34	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	36	5,6
28	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	11	27,3
32	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	15	6,7
36 и более	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
Итого, % от числа стволов	77	1	3	0	0	0	0	0	0	19	0	0	1	118	19,5
Итого, % от запаса	85	0	2	0	0	0	0	0	0	13	0	0	1		

Порода: Б

Порода:		Б												Всего деревьев	
ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	13	15,4
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
24	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
36 и более	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Итого, % от числа стволов	88	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	26	7,7
Итого, % от запаса	84	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ:	Вологодская область	Лесничество (лесопарк):	Сокольское				
Участковое лесничество:	Кадниковское ТОО "Русь"						
Квартал:	70	Выдел:	13/0	Площадь:	11,0	га	
Номер очага		Размер пробной площади:	0,50	га.			
Таксационная характеристика:							
Тип леса:	Е чер	Состав:	9Е1Б	Возраст:	83	Бонитет:	2
Полнота:	0,7	Запас на га:	218	кбм	Возобновление	10 Е	

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное

Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	15	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	2	29	48,3
20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	27	25,9
24	25	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	32	9,4
28	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	14	7,1
32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	73	0	4	0	0	0	0	0	0	20	0	0	4	107	23,4
Итого, % от запаса	80	0	4	0	0	0	0	0	0	13	0	0	2		

Порода: **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0,0
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
36 и более	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
Итого, % от числа стволов	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0,0
Итого, % от запаса	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
Квартал: 70 Выдел: 14/0 Площадь: 16,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: сплошной пересчет 1,5 га
Таксационная характеристика:
Тип леса: Е кис Состав: 5ЕЗБ2Ос Возраст: 97 Бонитет: 2
Полнота: 0,6 Запас на га: 199 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное
Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

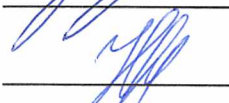
Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	54	0	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	61	8,2
20	42	0	5	0	0	0	0	0	0	7	0	0	3	57	17,5
24	44	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	52	15,4
28	36	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	47	10,6
32	16	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25	4,0
36 и более	13	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0,0
Итого, % от числа стволов	79	0	10	0	0	0	0	0	0	5	0	0	6	259	11,2
Итого, % от запаса	76	0	14	0	0	0	0	0	0	3	0	0	7		

Порода: Б

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0,0
20	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	44	2,3
24	33	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	35	5,7
28	17	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0,0
32	12	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0,0
36 и более	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0,0
Итого, % от числа стволов	89	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	144	2,1
Итого, % от запаса	83	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		

Порода: Ос

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,0
24	9	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0,0
28	23	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0,0
32	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0,0
36 и более	15	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0,0
Итого, % от числа стволов	62	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97	0,0
Итого, % от запаса	63	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
Квартал: 70 Выдел: 17/0 Площадь: 2,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: сплошной пересчет 2,0 га
Таксационная характеристика:
Тип леса: Е чер Состав: 7Е2Ос1Б Возраст: 83 Бонитет: 2
Полнота: 0,6 Запас на га: 172 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное
Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"


_____ Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"


_____ Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	83	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	110	24,6
20	84	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	7	117	28,2
24	69	0	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	18	100	24,0
28	58	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	77	3,9
32	42	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	47	8,5
36 и более	37	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	40	2,5
Итого, % от числа стволов	76	0	5	0	0	0	0	0	0	12	0	0	6	491	18,7
Итого, % от запаса	80	0	7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	6		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект РФ: Вологодская область Лесничество (лесопарк): Сокольское
Участковое лесничество: Кадниковское ТОО "Русь"
Квартал: 70 Выдел: 17/0 Площадь: 2,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади: сплошной пересчет 2,0 га
Таксационная характеристика:
Тип леса: Е чер Состав: 7Е2Ос1Б Возраст: 83 Бонитет: 2
Полнота: 0,6 Запас на га: 172 кбм Возобновление 10 Е

Время и причина ослабления насаждения:

Ветровал.Бурелом.Стволовые гнили.Стволовые вредители

Тип очага: -

Фаза развития очага: -

Состояние насаждения: ослабленное
Намечаемые мероприятия: не требует мероприятий

Дата: 26.09.2017 г.

Телефон (88182) 61-33-74

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Кочанов Н.Р.

Инженер-лесопатолог "ЦЗЛ Архангельской области"

 Холопова Н.С.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ос

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлеж- рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
24	20	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0,0
28	18	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0,0
32	16	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0,0
36 и более	14	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0,0
Итого, % от числа стволов	58	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	0,0
Итого, % от запаса	53	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода: Б

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
24	20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0,0
28	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0,0
32	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0,0
36 и более	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,0
Итого, % от числа стволов	96	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82	0,0
Итого, % от запаса	96	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода: С

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	33,3
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,0
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от числа стволов	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	7	14,3
Итого, % от запаса	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8		

Примечание: НЗ – незаселённое, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

Приложение 2

Лист 1

Кадниковское Л-ВО

ТОО "Русь"

Квартал: 70 Категория защитности: Эксплуатационные леса

Н	Пло-И	Состав,	И	Я	ИЭ	л	В	В	Д	К	Г	Б	И	Тип	И	П	Запас сырора	раст.ИК	И	Запас на выделе, м3	И	Хозяйственное									
в	п	И	щадьИ	Подрост,	И	р	л	е	о	ы	и	л	р	о	И	леса	И	о	леса, м3	И	л	И									
ы	о	И	в	И	Подлесок	И	у	е	с	з	с	а	И	И	н	И	И	л	И	И	сухо-И	ре-И	един	И	захламлен. И						
д	д	И	га	И	Почва,	И	с	м	а	р	о	м	в	в	и	И	Тип	И	н	а	Общий	И	в т.ч.И	т	И	стоя	И	динИ	дер. И	И	распоряжение
е	в	И	И	Рельеф,	И	е	а	т	е	о	о	т	И	лесор.И	о	И	на	И	по	И	о	И	ест. И	общий	И	лик-И					
л	ы	И	И	Особенн.	И	н	с	а	т	з	з	е	И	услов.И	т	а	И	выдел	И	сост. И	в	И	воз. И	И	видаИ						
а	д	И	И	выдела	И	т	т	И	р	р	р	т	И	а	И	И	пород.И	И	И	И	И	И	И	И	И						

2/0 16.0 7E1C1B1Oc 1 E 82 19.0 22 5 3 2 Чер 0.6 186 2976 2048
 C 82 20.0 24 304
 Б 79 18.0 18 256
 Oc 80 22.0 30 368

подрост:10E возраст 30лет, Н=5.0м 2.0тыс.шт/га

3/0 14.0 6E1C2B1Oc 1 E 86 17.0 20 5 3 3 Чер 0.6 155 2170 1386
 C 82 18.0 22 210
 Б 79 16.0 18 378
 Oc 81 20.0 26 196

подрост:10E возраст 35лет, Н=7.0м 2.5тыс.шт/га

7/0 11.5 7E2B1Oc 1 E 85 19.0 24 5 3 2 Чер 0.6 180 2070 1369
 Б 90 18.0 20 403
 Oc 91 23.0 26 298

подрост:10E возраст 35лет, Н=4.0м 1.5тыс.шт/га

12/0 12.0 9E1B 1 E 84 19.0 22 5 3 2 Чер 0.6 185 2220 1944
 Б 82 18.0 18 276

13/0 11.0 9E1B 1 E 83 19.0 22 5 3 2 Чер 0.7 218 2398 2079
 Б 79 18.0 18 319

подрост:10E возраст 30лет, Н=3.0м 0.5тыс.шт/га

14/0 1.5 5E3B2Oc 1 E 97 21.0 23 5 3 2 Кис 0.6 199 299 150
 Б 97 19.0 18 93
 Oc 97 24.0 28 56

17/0 2.0 7E20c1B 1 E 83 18.0 20 5 3 2 2 чер 0.6 172 344 238
Ос 83 21.0 28 76
Б 83 17.0 18 30

подрост:10Е возраст 40лет, Н=4.0м 1.0тыс.шт/га

-

Итого по категории защитности

68.0

12477
С 514
Е 9214
Б 1755
Ос 994

-

Итого по кварталу

68.0

12477
С 514
Е 9214
Б 1755
Ос 994

↑