

СОГЛАСОВАНО:
Должность: Начальник отдела охраны
Защиты и воспроизводства лесов
Ф.И.О. Делдошпоева Е.С.

Дата 28.06.2019

Подпись 

УТВЕРЖДАЮ:
Должность И.о. министра природных
ресурсов, экологии и туризма
Республики Алтай
Ф.И.О. Андронов О.В.

Дата 28.06.2019

Подпись 

Акт
лесопатологического обследования N 1-67-2019
лесных насаждений Шебалинского лесничества (лесопарка)
Республики Алтай (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный | V |

2. Инструментальный | |

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шебалинское	Лесная дача «Новый путь»	186	1	20,2
			2	16,2
			3	20,6
			4	5,7
			5	16,2
			6	30,7
			7	34,5
			8	40,2
			9	15
Шебалинское	Лесная дача «Новый путь»	197	1	2,5
			2	5,6
			4	26,9
Чергинское	Чергинская лесная дача	29	12	16,8
			23	14,3
			33	46,1
			34	29

Чергинское	Чергинская лесная дача	29	35	16,2
			36	11,4
			53	36

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади. 404,1га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Наземное | V | Дистанционное | |

1.1. На площади 404,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

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

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

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 | |

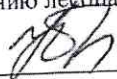
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений. Обследованные насаждения входят в состав очага непарного шелкопряда в Шебалинском лесничестве. В ходе визуального лесопатологического обследования объедание листвы и хвои не наблюдается, гусениц непарного шелкопряда нет. Необходимо вывести обследованные лесные участки из состава очага непарного шелкопряда. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов; агитационные мероприятия. (беседы с населением, развешивание аншлагов и плакатов), мониторинг в последующие годы.

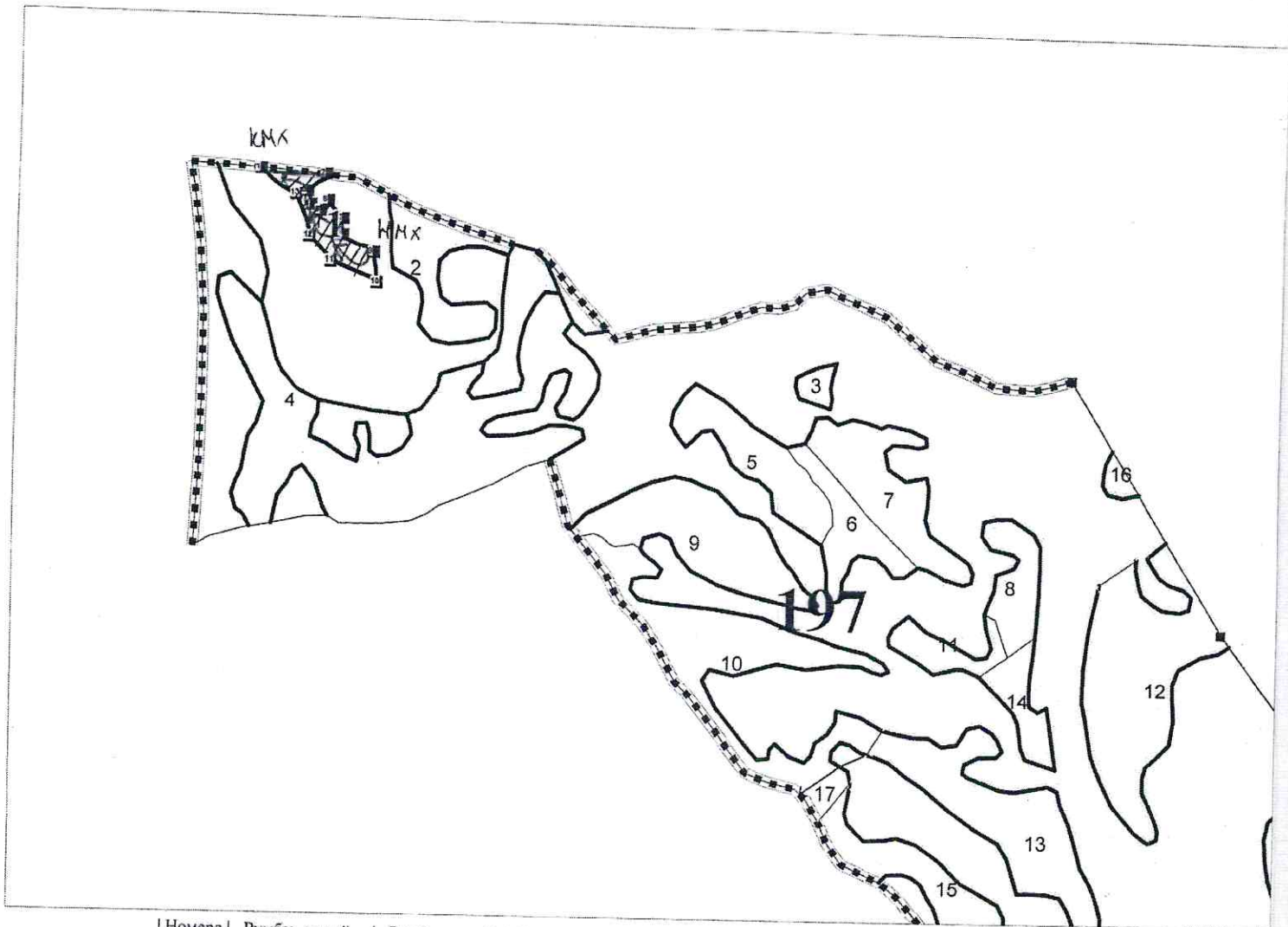
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Пупкова Ю.О. Подпись _____









Абрис участка

М 1:10000

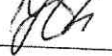


Номера точек	Румбы линий	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ: 85°11'6.5"	СВ: 87°2'53.5"	191.3
2-3	ЮЗ: 56°18'59.5"	ЮЗ: 48°32'59.5"	72.4
3-4	ЮВ: 6°20'56"	ЮВ: 14°6'56"	36.4
4-5	ЮВ: 54°27'51.3"	ЮВ: 62°13'51.3"	34.5
5-6	СВ: 56°17'56.2"	СВ: 48°31'56.2"	28.9
6-7	ЮВ: 43°1'20.5"	ЮВ: 50°47'20.5"	41.2
7-8	ЮВ: 12°43'28.7"	ЮВ: 20°29'28.7"	63.8
8-9	ЮВ: 76°40'35.7"	ЮВ: 84°26'35.7"	78.4
9-10	ЮВ: 5°42'43.2"	ЮВ: 13°28'43.2"	80.7
10-11	СЗ: 70°39'55.3"	СЗ: 78°25'55.3"	121.2
11-12	СЗ: 46°54'43.2"	СЗ: 54°40'43.2"	85.2
12-13	СЗ: 21°57'27.5"	СЗ: 29°43'27.5"	134.2
13-1	СЗ: 53°20'43"	СЗ: 61°6'43"	107.6

Условные обозначения:

-  Пробная площадь
-  Маршрутный ход
-  Начало маршрута
-  Конец маршрута
-  Обследованная S
-  Рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

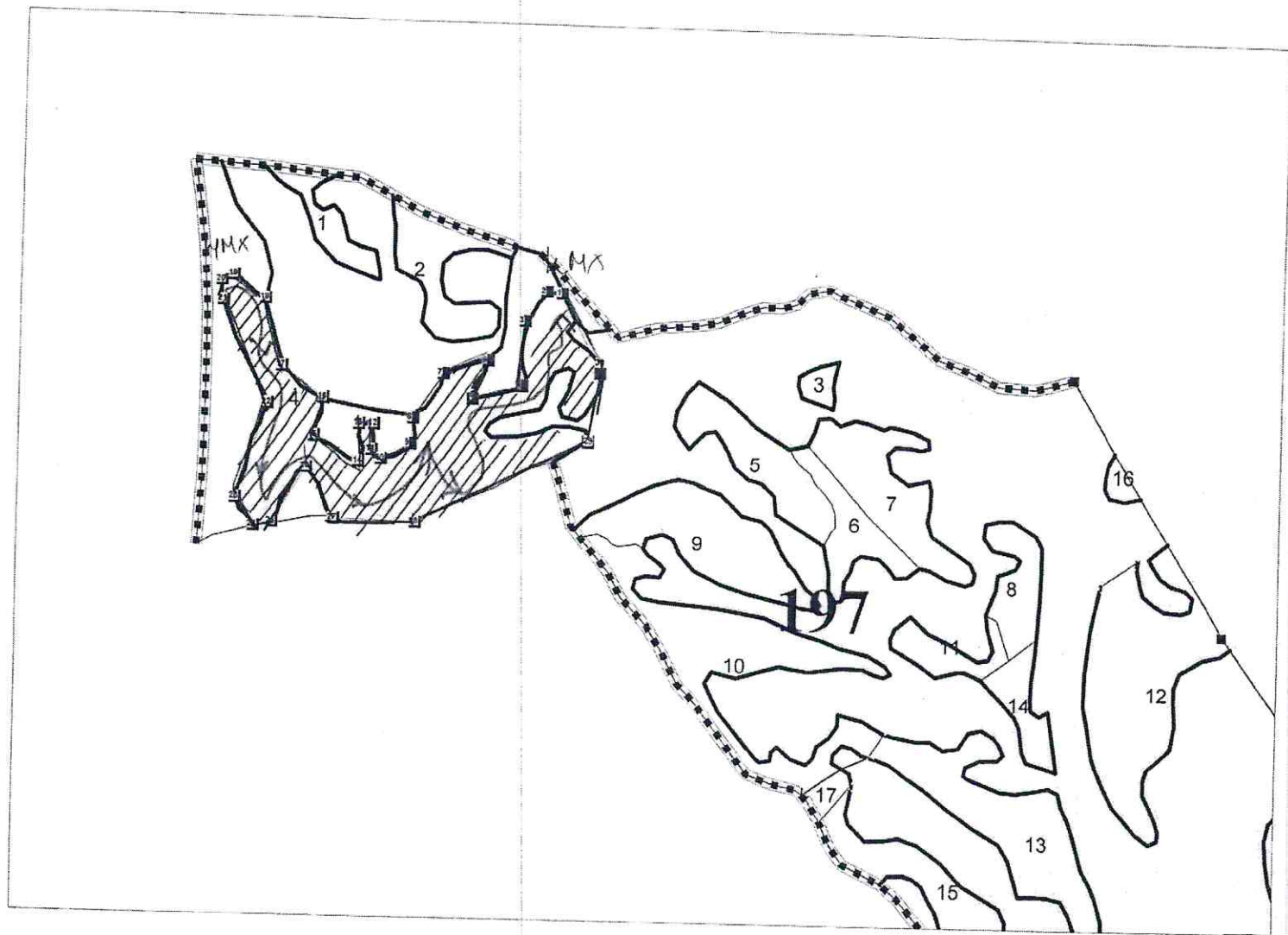
ФИО Пупкова Ю.О. Подпись 

Дата составления документа 11.06.2019, Телефон _____

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования







Абрис участка

М 1:10000




Номера точек	Румбы линий	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ: 90°0'0"	ЮЗ: 82°14'0"	42.1
2-3	ЮЗ: 36°52'16.2"	ЮЗ: 29°6'16.2"	90.3
3-4	ЮЗ: 0°36'37.6"	ЮВ: 7°9'22.4"	188.7
4-5	ЮЗ: 81°4'3.3"	ЮЗ: 73°18'3.3"	142.2
5-6	СВ: 21°2'17.7"	СВ: 13°16'17.7"	111.8
6-7	ЮЗ: 69°51'55.3"	ЮЗ: 62°5'55.3"	128.3
7-8	ЮЗ: 34°35'37.2"	ЮЗ: 26°49'37.2"	141.4
8-9	ЮВ: 6°20'20.5"	ЮВ: 14°6'20.5"	54.5
9-10	ЮЗ: 46°9'54.4"	ЮЗ: 38°23'54.4"	69.6
10-11	СЗ: 79°30'13"	СЗ: 87°16'13"	55.1
11-12	СЗ: 12°12'17.5"	СЗ: 19°58'17.5"	76
12-13	ЮЗ: 80°32'43.4"	ЮЗ: 72°46'43.4"	24.4
13-14	ЮВ: 2°17'18"	ЮВ: 10°3'18"	100.4
14-15	СЗ: 62°3'51.1"	СЗ: 69°49'51.1"	149.9
15-16	СВ: 13°44'14.4"	СВ: 5°58'14.4"	93
16-17	СЗ: 56°55'54.5"	СЗ: 64°41'54.5"	103
17-18	СЗ: 19°6'41.2"	СЗ: 26°52'41.2"	214.5
18-19	СЗ: 49°11'16"	СЗ: 56°57'16"	116.7
19-20	ЮЗ: 59°32'6.7"	ЮЗ: 51°46'6.7"	39.6
20-21	ЮВ: 0°0'6.7"	ЮВ: 7°46'0"	44.2
21-22	ЮВ: 25°3'41"	ЮВ: 32°49'41"	308
22-23	ЮЗ: 18°50'28.1"	ЮЗ: 11°4'28.1"	267.2
23-24	ЮВ: 39°12'22.5"	ЮВ: 46°58'22.5"	98.4
24-25	СВ: 83°39'39.5"	СВ: 75°53'39.5"	54.5
25-26	СВ: 25°41'12.5"	СВ: 17°55'12.5"	175.9
26-27	ЮВ: 33°19'39.2"	ЮВ: 41°5'39.2"	175.3
27-28	СВ: 88°55'12.5"	СВ: 81°9'12.5"	212.8
28-29	СВ: 62°55'35.9"	СВ: 55°9'35.9"	507.1
29-30	СВ: 12°44'41.7"	СВ: 4°58'41.7"	172.8
30-1	СЗ: 27°24'28.1"	СЗ: 35°10'28.1"	244.2

Условные обозначения:

-  Пробная площадь
-  Маршрутный ход
-  Начало маршрута
-  Конец маршрута
-  Обследованная S
-  Рекомендованная S

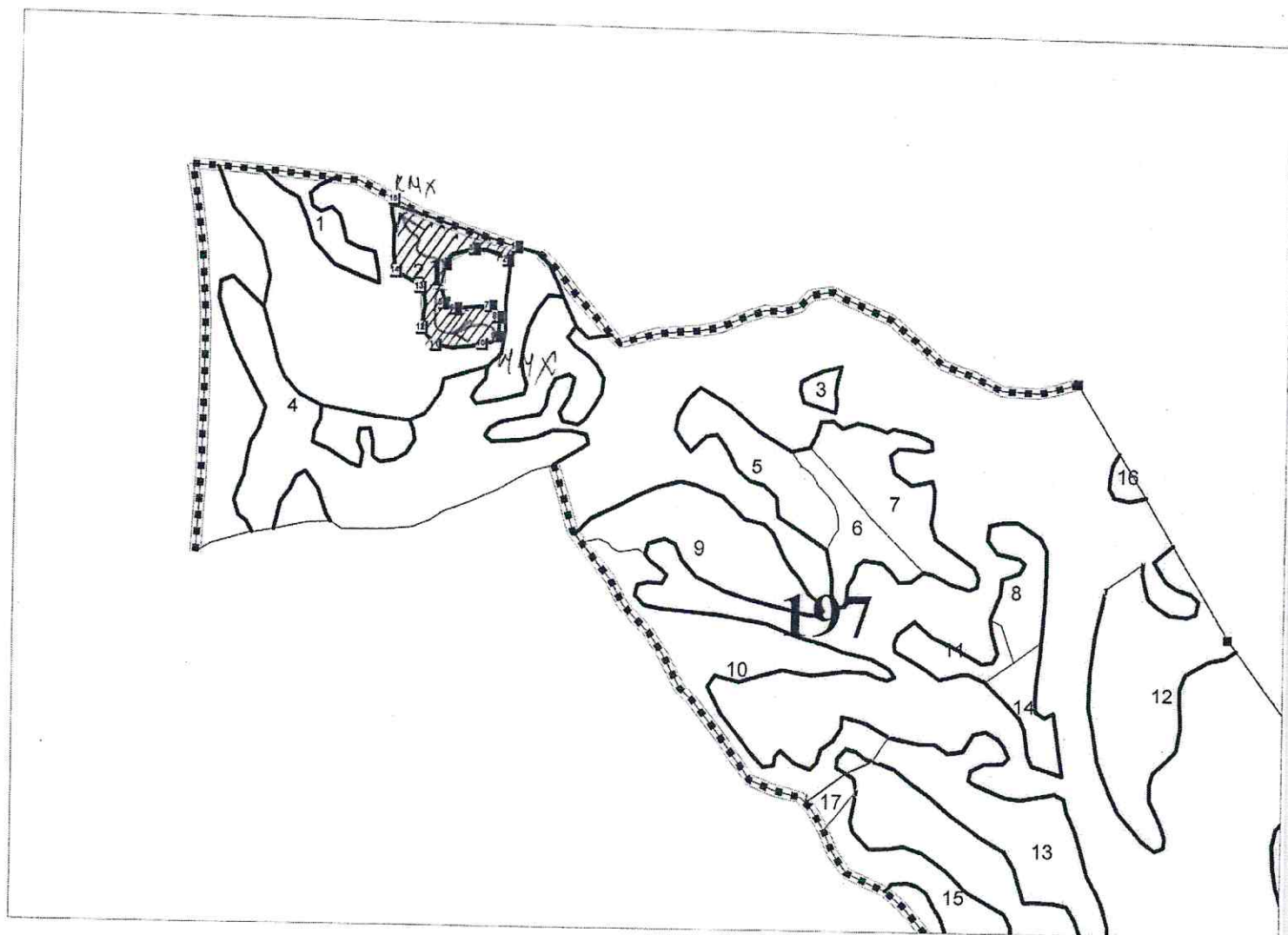
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Пупкова Ю.О. Подпись 

Дата составления документа 21.06.192 Телефон _____







Абрис участка

М 1:10000




Номера точек	Румбы линий	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ: 34°5'46.8"	ЮЗ: 26°19'46.8"	37.9
2-3	СЗ: 74°13'10.2"	СЗ: 81°59'10.2"	95.9
3-4	ЮЗ: 63°26'15.2"	ЮЗ: 55°40'15.2"	98.7
4-5	ЮВ: 7°7'48.5"	ЮВ: 14°53'48.5"	97.1
5-6	ЮВ: 67°36'47.2"	ЮВ: 75°22'47.2"	36.9
6-7	СВ: 86°16'8.9"	СВ: 78°30'8.9"	92.5
7-8	ЮВ: 40°14'28.6"	ЮВ: 48°0'28.6"	34.2
8-9	ЮЗ: 8°44'55.1"	ЮЗ: 0°58'55.1"	52.8
9-10	ЮЗ: 62°14'22.6"	ЮЗ: 54°28'22.6"	43.1
10-11	ЮЗ: 86°11'5.9"	ЮЗ: 78°25'5.9"	120.7
11-12	СЗ: 43°43'30"	СЗ: 51°29'30"	63.9
12-13	СВ: 2°17'18"	СЗ: 5°28'42"	100.4
13-14	СЗ: 59°44'49.3"	СЗ: 67°30'49.3"	83.6
14-15	СЗ: 5°49'34.4"	СЗ: 13°35'34.4"	197.7
15-1	ЮВ: 69°48'56.3"	ЮВ: 77°34'56.3"	362.7

Условные обозначения:

-  Пробная площадь
-  Маршрутный ход
-  Начало маршрута
-  Конец маршрута
-  Обследованная S
-  Рекомендованная S

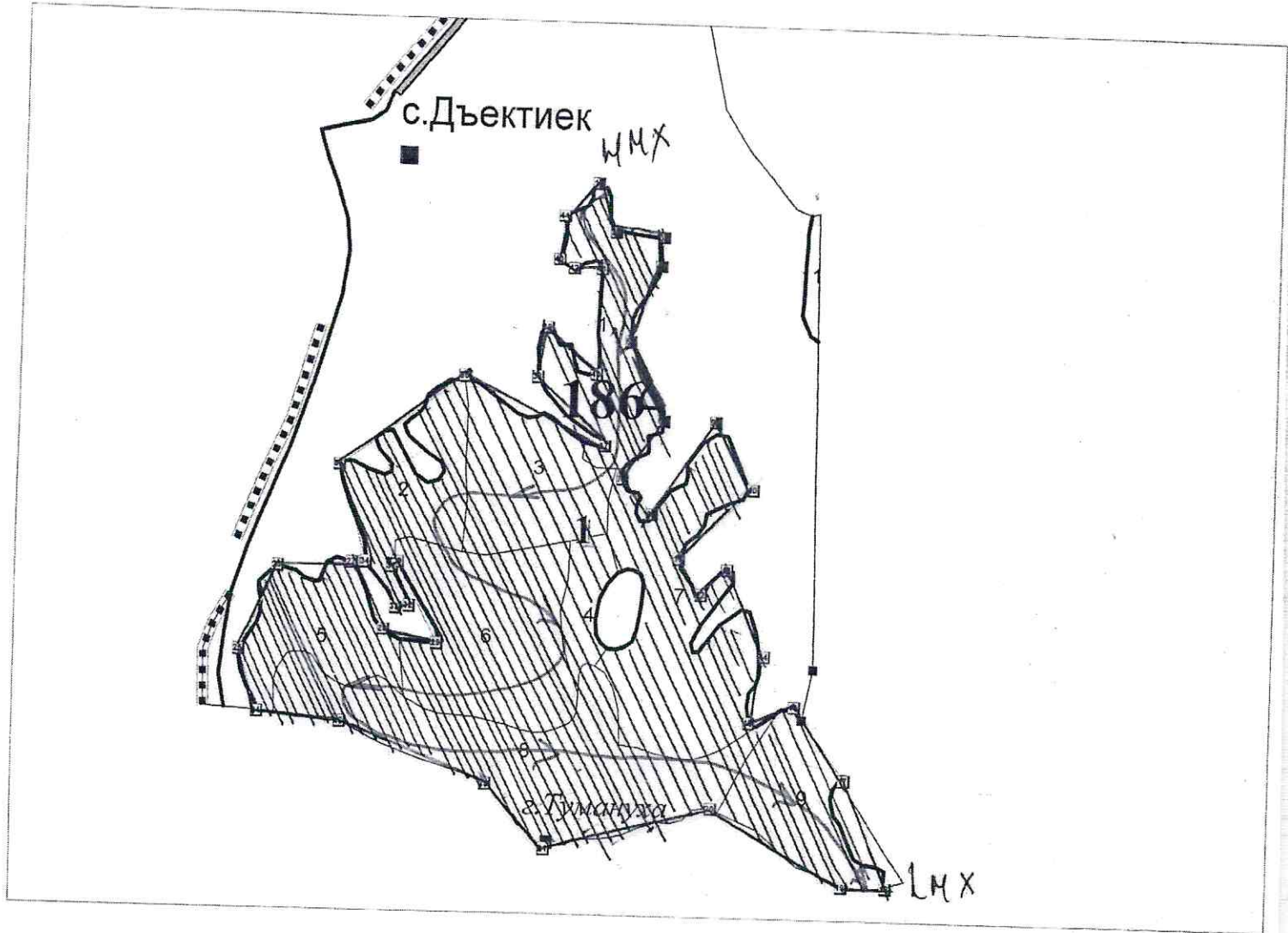
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Пупкова Ю.О. Подпись 

Дата составления документа 21.06.18 Телефон _____


Абрис участка

М 1:25000



Номера точек	Румбы линий	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ: 13°42'22.2"	ЮВ: 20°28'22.2"	169.7
2-3	ЮВ: 83°28'50.4"	СВ: 89°45'9.6"	141.6
3-4	ЮВ: 1°54'15.9"	ЮВ: 8°40'15.9"	120.7
4-5	ЮЗ: 24°10'36.1"	ЮЗ: 17°24'36.1"	215.9
5-6	ЮВ: 21°18'56.9"	ЮВ: 28°4'56.9"	353.9
6-7	ЮЗ: 47°21'11.9"	ЮЗ: 40°35'11.9"	207.7
7-8	ЮВ: 42°5'21"	ЮВ: 48°51'21"	167.9
8-9	СВ: 36°21'27.1"	СВ: 29°35'27.1"	359.4
9-10	ЮВ: 26°33'50.4"	ЮВ: 33°19'50.4"	242.7
10-11	ЮЗ: 47°32'5.1"	ЮЗ: 40°46'5.1"	321.5
11-12	ЮВ: 30°42'10.9"	ЮВ: 37°28'10.9"	149.6
12-13	СВ: 49°23'55.3"	СВ: 42°37'55.3"	148.3
13-14	ЮВ: 18°26'5.8"	ЮВ: 25°12'5.8"	355.9
14-15	ЮЗ: 15°56'40.2"	ЮЗ: 9°10'40.2"	175.6
15-16	СВ: 74°58'53.9"	СВ: 68°12'53.9"	170.6
16-17	ЮВ: 34°22'49.2"	ЮВ: 41°8'49.2"	277.6
17-18	ЮВ: 24°8'44"	ЮВ: 30°54'44"	383.3
18-19	ЮЗ: 86°37'45.7"	ЮЗ: 79°51'45.7"	136.9
19-20	СЗ: 63°3'11.9"	СЗ: 69°49'11.9"	541.2
20-21	ЮЗ: 74°44'42.6"	ЮЗ: 67°58'42.6"	550
21-22	СЗ: 43°53'53.9"	СЗ: 50°39'53.9"	295.7
22-23	СЗ: 69°6'34.3"	СЗ: 75°52'34.3"	563.7
23-24	СЗ: 80°14'51.3"	СЗ: 87°0'51.3"	261.1
24-25	СЗ: 15°56'40.7"	СЗ: 22°42'40.7"	204.9
25-26	СВ: 23°5'48.6"	СВ: 16°19'48.6"	297.2
26-27	СВ: 86°11'9.3"	СВ: 79°25'9.3"	241.7
27-28	ЮВ: 31°5'50.3"	ЮВ: 37°51'50.3"	295.8
28-29	СВ: 87°8'16"	СВ: 80°22'16"	161
29-30	СЗ: 29°16'36.8"	СЗ: 36°2'36.8"	304.2
30-31	ЮЗ: 53°7'48.4"	ЮЗ: 46°21'48.4"	40.2
31-32	ЮВ: 31°13'6.2"	ЮВ: 37°59'6.2"	155.1
32-33	ЮЗ: 71°33'54.2"	ЮЗ: 64°47'54.2"	63.6
33-34	СЗ: 31°36'27"	СЗ: 38°22'27"	184.1
34-35	СЗ: 15°51'6.9"	СЗ: 22°37'6.9"	338.5
35-36	СВ: 52°44'59.3"	СВ: 45°58'59.3"	484.8
36-37	ЮВ: 67°30'23.2"	ЮВ: 74°16'23.2"	556.9
37-38	СЗ: 47°37'30.1"	СЗ: 54°23'30.1"	310.2
38-39	СВ: 3°43'53"	СЗ: 3°27"	185.3
39-40	ЮВ: 45°44'38.6"	ЮВ: 52°30'38.6"	218.9
40-41	СВ: 3°46'20.2"	СЗ: 2°59'39.8"	366.6
41-42	ЮЗ: 75°57'49.5"	ЮЗ: 69°11'49.5"	99.4
42-43	СЗ: 53°58'21.5"	СЗ: 60°44'21.5"	54.7
43-44	СВ: 6°10'12.6"	СЗ: 0°35'47.4"	149.6
44-1	СВ: 51°45'48.6"	СВ: 44°59'48.6"	168.9

Условные обозначения:

-  Маршрутный ход
-  Начало маршрута
-  Конец маршрута
-  Обследованная S
-  Рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Пупкова Ю.О. Подпись 

Дата составления документа 21.06.2014 телефон _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июнь 2019 г.
Субъект Российской Федерации Республика Алтай Лесничество (лесопарк) Шебалинское.
Участковое лесничество Чергинское Урочище (лесная дача) Чергинская.

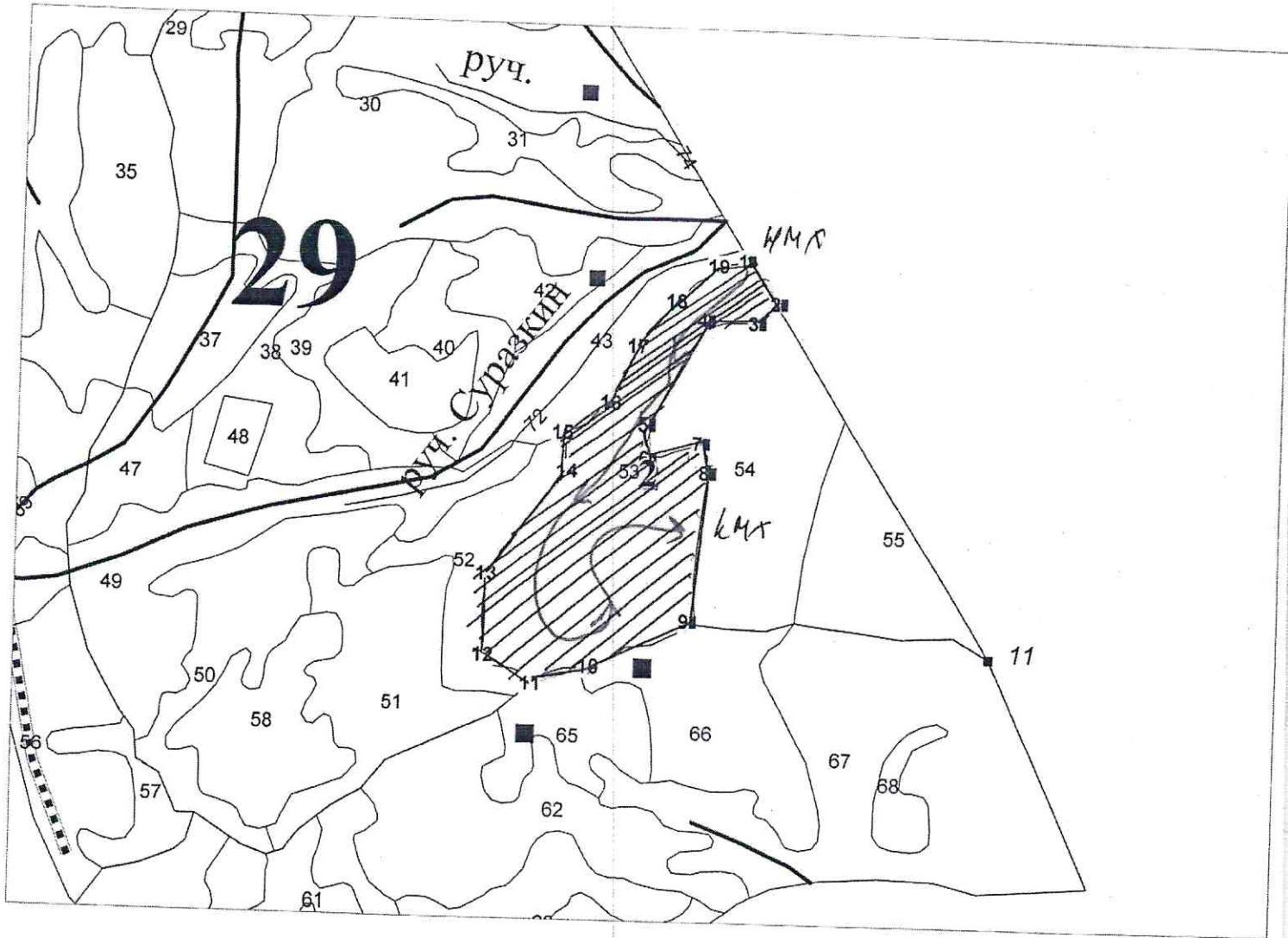
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела га	Таксономическая характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления	Подроста рубленые, %	Площадь га						
							состав породы	возраст	средняя высота, м	средняя диаметр, см	тип леса	полнота	запас куб. м/га	число деревьев в напоре, шт.	без признаков ослабления	слабые	средние	сильные	свежие	сухие	остаточные	старые	ветроповаленные	старые	бурилом	старые				загнившие					
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		
29	12	16,8			12	16,8	8	Л	110	25	36	РТ	0,6	2	250																				16,8
29	23	14,3			23	14,3	10	Л	85	21	28	РТ	4	3	150																				14,3
29	33	46,1			33	46,1	8	Л	190	25	36	РТ	0,3	3	120																				46,1
29	34	29			34	29	6	Л	190	26	40	РТ	0,6	3	250																				29
29	35	16,2			35	16,2	7	Л	85	22	28	РТ	0,4	3	170																				16,2
29	36	11,4			36	11,4	6	Л	190	25	40	РТ	0,5	3	210																				11,4
29	53	36,0			53	36,0	9	Л	110	24	36	РТ	0,7	3	300																			36,0	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Пупкова Ю.О. Подпись Ю.О. Пупкова
Дата составления документа 11.06.2019 Телефон _____

СOM не требуется

Абрис участка






М 1:10000



АБРИС ОТВОДА

Номера точек	Румбы линий	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ: 32°16'26.2"	ЮВ: 39°32'26.2"	150.8
2-3	ЮЗ: 48°58'16"	ЮЗ: 41°42'16"	68.3
3-4	ЮЗ: 82°3'10.2"	ЮЗ: 74°47'10.2"	132.4
4-5	ЮЗ: 30°22'59.4"	ЮЗ: 23°6'59.4"	311.8
5-6	ЮВ: 2°28'22.6"	ЮВ: 9°44'22.6"	76.5
6-7	СВ: 72°11'37.2"	СВ: 64°55'37.2"	141.2
7-8	ЮВ: 35°3'24.4"	ЮВ: 42°19'24.4"	40.6
8-9	ЮЗ: 1°42'2.2"	ЮВ: 5°33'57.8"	448.5
9-10	ЮЗ: 67°13'8.8"	ЮЗ: 59°57'8.8"	304.4
10-11	ЮЗ: 73°31'7.6"	ЮЗ: 66°15'7.6"	169.7
11-12	СЗ: 65°28'35.8"	СЗ: 72°44'35.8"	124.1
12-13	СЗ: 3°46'43.9"	СЗ: 11°2'43.9"	226.2
13-14	СВ: 35°8'24.1"	СВ: 27°52'24.1"	363.5
14-15	СЗ: 3°47'33.7"	СЗ: 11°3'33.7"	99.8
15-16	СВ: 54°50'21.6"	СВ: 47°34'21.6"	164.5
16-17	СВ: 25°39'52.4"	СВ: 18°23'52.4"	187.8
17-18	СВ: 43°35'1.4"	СВ: 36°19'1.4"	190.2
18-19	СВ: 57°53'48.8"	СВ: 50°37'48.8"	100
19-1	СВ: 76°58'16.2"	СВ: 69°42'16.2"	50.2

Условные обозначения:

-  Маршрутный ход
-  Начало маршрута
-  Конец маршрута
-  Обследованная S
-  Рекомендованная S

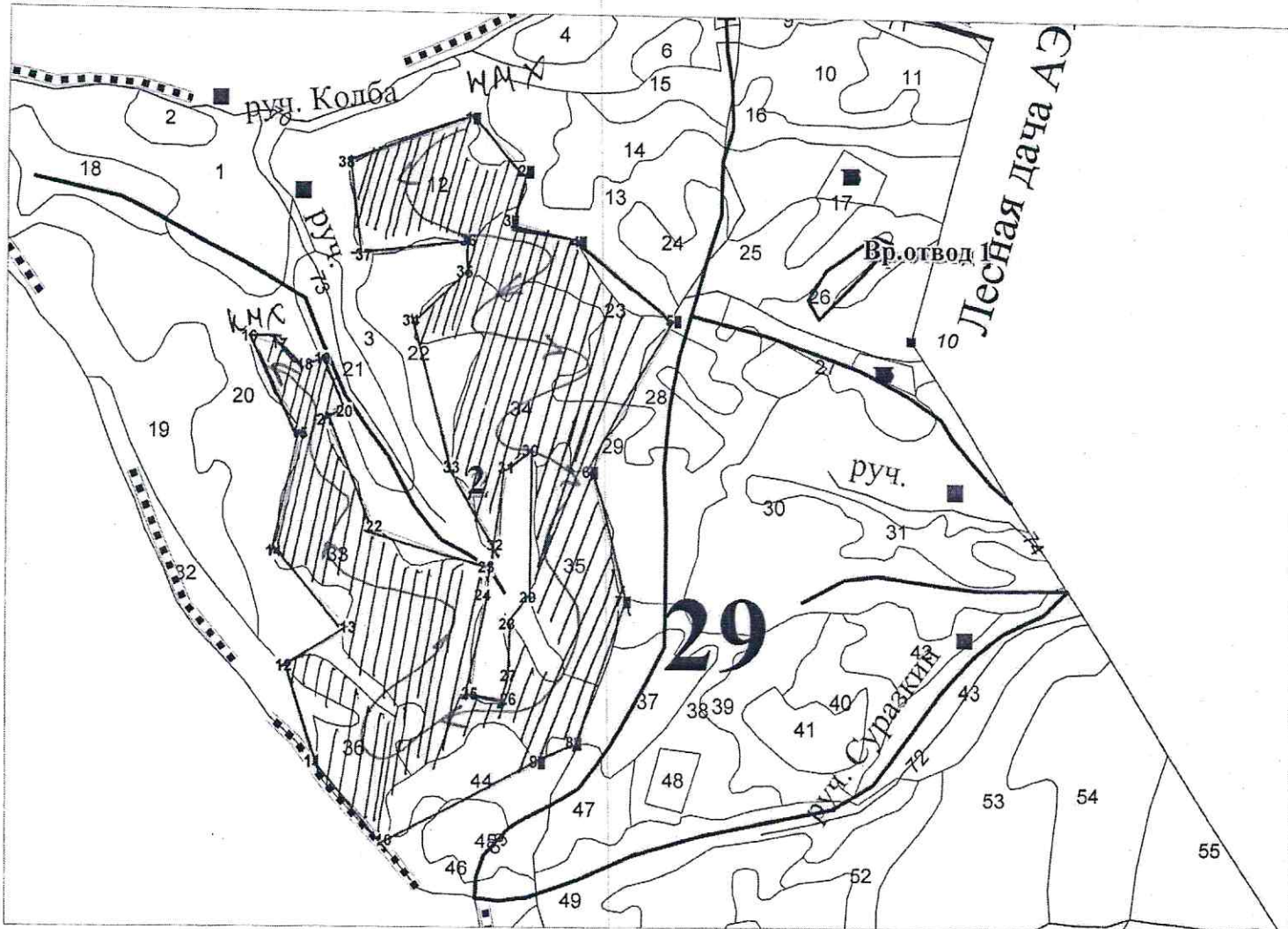
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Пупкова Ю.О. Подпись 

Дата составления документа  Телефон _____

Абрис участка


М 1:25000





АБРИС ОТВОДА


Номера точек	Румбы линий	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮВ: 53°19'10"	ЮВ: 60°35'10"	239.7
2-3	ЮЗ: 0°50'58.2"	ЮВ: 6°25'1.8"	222.6
3-4	ЮВ: 82°1'3"	ЮВ: 89°17'3"	191
4-5	ЮВ: 50°0'37"	ЮВ: 57°16'37"	403.1
5-6	ЮЗ: 26°43'7.2"	ЮЗ: 19°27'7.2"	568.8
6-7	ЮВ: 13°22'42.5"	ЮВ: 20°38'42.5"	416.4
7-8	ЮЗ: 16°42'2.2"	ЮЗ: 9°26'2.2"	485.3
8-9	ЮЗ: 60°47'47.8"	ЮЗ: 53°31'47.8"	129.4
9-10	ЮЗ: 65°36'26.1"	ЮЗ: 58°20'26.1"	587
10-11	СЗ: 44°6'3.7"	СЗ: 51°22'3.7"	300.6
11-12	СЗ: 19°50'46.2"	СЗ: 27°6'46.2"	342.4
12-13	СВ: 57°12'43.8"	СВ: 49°56'43.8"	233
13-14	СЗ: 44°59'55.6"	СЗ: 52°15'55.6"	328.7
14-15	СВ: 9°54'10"	СВ: 2°38'10"	424.7
15-16	СЗ: 28°22'52.5"	СЗ: 35°38'52.5"	328.4
16-17	ЮВ: 90°0'0"	СВ: 82°44'0"	103
17-18	ЮВ: 30°40'20"	ЮВ: 37°56'20"	104.2
18-19	СВ: 68°40'56.1"	СВ: 61°24'56.1"	82.1
19-20	ЮВ: 31°52'42.2"	ЮВ: 39°8'42.2"	176
20-21	ЮЗ: 52°43'33.7"	ЮЗ: 45°27'33.7"	87.6
21-22	ЮВ: 23°27'33.6"	ЮВ: 30°43'33.6"	383.7
22-23	ЮВ: 71°24'28.6"	ЮВ: 78°40'28.6"	374.8
23-24	ЮВ: 22°51'25.8"	ЮВ: 30°7'25.8"	68.5
24-25	ЮЗ: 8°17'26.6"	ЮЗ: 1°1'26.6"	345.6
25-26	ЮВ: 63°23'20.1"	ЮВ: 70°39'20.1"	89.1
26-27	СВ: 42°44'48.6"	СВ: 35°28'48.6"	58.8
27-28	СЗ: 4°1'49.8"	СЗ: 11°17'49.8"	236.3
28-29	СВ: 50°8'59"	СВ: 42°52'59"	129.7
29-30	СЗ: 0°49'52.5"	СЗ: 8°5'52.5"	454.9
30-31	ЮЗ: 59°37'48.7"	ЮЗ: 52°21'48.7"	111.7
31-32	ЮЗ: 6°39'8.5"	ЮВ: 0°36'51.5"	257.4
32-33	СЗ: 29°19'21.4"	СЗ: 36°35'21.4"	278
33-34	СЗ: 16°48'46.6"	СЗ: 24°4'46.6"	482.2
34-35	СВ: 40°22'23.3"	СВ: 33°6'23.3"	261.5
35-36	СЗ: 7°7'44.4"	СЗ: 14°23'44.4"	107.2
36-37	ЮЗ: 81°26'24.1"	ЮЗ: 74°10'24.1"	312.3
37-38	СЗ: 11°59'33.5"	СЗ: 19°15'33.5"	271.6
38-1	СВ: 65°2'34.7"	СВ: 57°46'34.7"	418


Условные обозначения:

 Маршрутный ход

 Начало маршрута

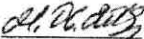
 Конец маршрута

 Обследованная S

 Рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Пупкова Ю.О. Подпись 

Дата составления документа  Телефон _____