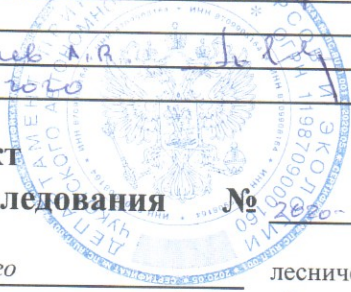


УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о. начальника Департамента

Ф.И.О Сивлев А.В.

Дата 12.10.2010



Акт
лесопатологического обследования № 2010-3-4

лесных насаждений Чукотского лесничества (лесопарка)
Чукотского АО (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Марковское</i>		<i>133</i>	<i>19 (19.1)</i>	<i>1036 (911)</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 911,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию. Причины несоответствия:

не соответствует

давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

погодные условия, стволы гнили,

плодовые тела трутовиков

средневзвешенная для каждой породы: Л-2,59

средневзвешенная категория насаждения: 2,59

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>Губка еловая</i>	<i>Л</i>	<i>5</i>	-

3. Выборке подлежит 25 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения)

сильно ослабленных 0 % (причины назначения)

усыхающих 13 % (причины назначения)

свежего сухостоя 4 %,

Деревья хвойных пород

в том числе:

свежего ветровала	<u>0</u> %
свежего бурелома	<u>0</u> %
старого ветровала	<u>7</u> %

в том числе:

старого бурелома	<u>0</u> %
старого сухостоя	<u>1</u> %
аварийных	<u>0</u> %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Марковское		133	19.1	1036	ВСП	911	Л	10249	2021-2022
					итого сырораствующего			10249	
					ветровал, бурелом			2733	
					сухостой			1822	
					всего			14804	

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

6. Меры по обеспечению возобновления

действие естественному возобновлению путем сохранения подроста

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

Требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя Более 5 лет ;

основная причина повреждения древесины погодные условия,
стволовые гнили, плодовые тела трутовиков

Дата проведения обследований " 05 " 09 20 20 г.

Дата составления " 29 " 09 20 20 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Чукотский автономный округ

Лесничество (лесопарк) Марковское участковое лесничество

Квартал 133 Выдел 19.1 Площадь 1036 (911) га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 9,14 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЛЛИШ Состав 10Л Возраст 250 Бонитет 5А

Полнота 0,3 Запас на га 45(5) Возобновление - - т.штм/га

Время и причина ослабления лесного насаждения _____

погодные условия, ствольные гнили,
плодовые тела трутовиков

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

Насаждение сильно ослабленное
требуется проведение выборочных санитарных рубок

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись _____

Дата составления документа " 29 " 09 20 20 г. Телефон 8 (4212) 484012

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Л

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	149	140	141	42		71						95						638	33
12	164	180	153	45	71	131				25	105							874	43
16	315	266	212	38	61	95				14	80							1081	27
20	368	200	201	185		3					71							1028	25
24	51	38	48															137	
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого, шт.	1047	824	755	310	132	300				39	351							3758	30
Итого, куб.м.	134,74	92,14	88,36	44,40	10,08	18,53				2,75	29,77							420,77	25
Итого, % запаса древесины по породе	32	22	21	11	2	4				1	7							100	25
Итого, % от шт.	28	22	20	8	4	8				1	9							100	30

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Леса, распол. в <i>лусьтвынныкх, полусьтвынныкх, лесосте</i>	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1985	133	19	1036	защитные леса	<i>Леса, распол. в лусьтвынныкх, полусьтвынныкх, лесосте</i>		19.1	911	Л	240	11	14	ШШШШ	0,3	5А	40	1	9,14	захламлленность	
																				сухостой	
Ф										Л	250	12	16	ШШШШ	0,3	5А	45		ветровал, бурелом		
																			сухостой		
																			3	2	

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

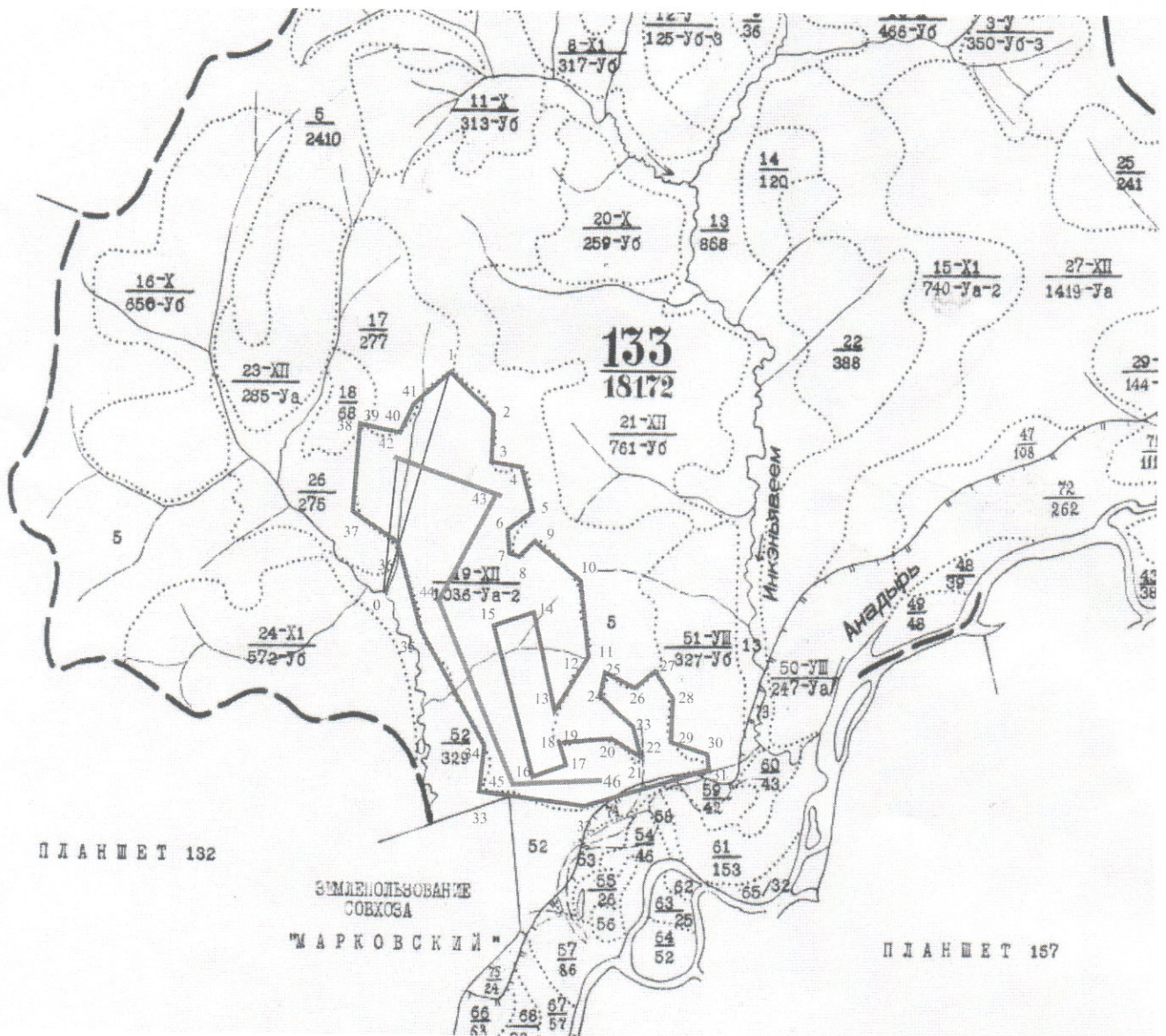
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись

Дата составления документа: " 29 " 09 2020 г. Телефон 8(4212)484012

Абрис участка

M1:50000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	1	6095	15		9,14






Номера точек	Координаты		Азимут линий	Длина, м
	Е	Н		
0	168° 55' 11.7697"	65° 38' 14.2228"	16°	2870
1	168° 54' 36.6347"	65° 39' 13.5710"	134,7°	752,7
2	168° 54' 43.1362"	65° 39' 16.0370"	171,3°	684,98
3	168° 54' 56.8116"	65° 39' 13.5710"	95,3°	475,99
4	168° 55' 15.6433"	65° 39' 14.2435"	172,9°	437,73
5	168° 55' 29.5429"	65° 39' 17.6063"	222,1°	307,27
6	168° 55' 43.8909"	65° 39' 29.0399"	181,1°	309,19
7	168° 56' 14.8287"	65° 39' 43.1637"	113,8°	146,11
8	168° 56' 58.3210"	65° 39' 26.7980"	35,6°	216,61
9	168° 57' 0.7870"	65° 39' 8.4147"	123,3°	636,29
10	168° 57' 6.3917"	65° 39' 2.3616"	163,6°	1,047
11	168° 57' 39.1230"	65° 39' 3.9309"	213,0°	307,78

12	168° 57' 46.7454"	65° 38' 50.4797"	208,7°	556,31
13	168° 57' 37.5537"	65° 38' 41.2880"	345,5°	1,546
14	168° 57' 31.0523"	65° 38' 37.9252"	234,9°	507,81
15	168° 57' 32.3974"	65° 38' 31.1996"	165,1°	1,982
16	168° 57' 50.7807"	65° 38' 35.4592"	55,8°	419,19
17	168° 58' 5.1287"	65° 38' 35.2350"	351,8°	297,47
18	168° 58' 38.7568"	65° 38' 21.1112"	140,4°	190,97
19	168° 58' 44.8098"	65° 38' 5.4181"	81,2°	664,22
20	168° 58' 54.8983"	65° 37' 57.5716"	131,9°	483,13
21	168° 58' 54.0015"	65° 37' 48.6041"	33,5°	88,238
22	168° 58' 38.7568"	65° 37' 42.7752"	341,0°	467,07
23	168° 58' 21.4944"	65° 37' 26.4096"	307,5°	459,78
24	168° 58' 22.3911"	65° 37' 20.3565"	7,1°	296,66
25	168° 58' 45.0340"	65° 37' 16.5453"	108,3°	467,71
26	168° 59' 16.4202"	65° 37' 20.3565"	46,7°	300,67
27	168° 59' 43.5468"	65° 37' 14.7518"	148,3°	383,36
28	168° 59' 54.9804"	65° 37' 10.4923"	178,6°	596,82
29	168° 59' 41.0808"	65° 37' 24.6161"	100,4°	433,66
30	168° 59' 12.3848"	65° 37' 36.0496"	166,2°	136,49
31	168° 59' 15.5235"	65° 37' 42.5510"	250,1°	1,737
32	168° 59' 46.4613"	65° 37' 40.9817"	280,0°	1,208
33	169° 00' 10.0009"	65° 37' 46.5864"	341,5°	729,47
34	169° 00' 25.6940"	65° 37' 34.2561"	322,7°	1,203
35	169° 00' 23.0038"	65° 37' 21.0291"	340,7°	1,123
36	169° 00' 45.6467"	65° 37' 14.3035"	312°	889
37	169° 01' 1.1156"	65° 37' 12.7341"	352,0°	876,98
38	169° 01' 6.7203"	65° 37' 8.6988"	51,1°	117,14
39	169° 00' 3.0511"	65° 37' 2.4215"	80,2°	604,23
40	168° 59' 25.1635"	65° 36' 55.4717"	25,7°	294,08
41	168° 58' 46.1550"	65° 36' 50.0913"	42,3°	684,3

Экспликация ленты перече́та

Направление	Азимут	Длина, м
0-42	9°	1654
42-43	107°	1345
43-44	201°	1686
44-45	152°	2192
45-46	90°	872

Условные обозначения

	- лента перече́та		- привязка		- граница выдела
	- обследуемый участок		- граница квартала		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П.

Подпись

Дата составления документа

29.09.2020г

Телефон

8 (4212) 484012

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию. Причины несоответствия:

не соответствует

давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

X

причины повреждения:

погодные условия, стволые гнили,

средневзвешенная для каждой породы: Л-2,92

средневзвешенная категория насаждения: 2,92

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<u>Губка еловая</u>	<u>Л</u>	<u>3</u>	<u>-</u>

3. Выборке подлежит 35 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения)

сильно ослабленных 0 % (причины назначения)

усыхающих 17 % (причины назначения)

свежего сухостоя 8 %,

Деревья хвойных пород

в том числе: _____

свежего ветровала 0 %

свежего бурелома 0 %

старого ветровала 10 %

в том числе:

старого бурелома 0 %

старого сухостоя 0 %

аварийных 0 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Марковское		221	71	90	ВСП	90	Л	5261	2021-2022
					итого сырораствующего			5261	
					ветровал, бурелом			1620	
					сухостой			1260	
					всего			8141	

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

6. Меры по обеспечению возобновления

содействие естественному возобновлению путем сохранения подроста

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

Требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя Более 5 лет ;

основная причина повреждения древесины погодные условия,

стволовые гнили, плодовые тела трутовиков

Дата проведения обследований " 04 " 09 20 20 г.

Дата составления " 29 " 09 20 20 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Чукотский автономный округ

Лесничество (лесопарк) Марковское участковое лесничество

Квартал 221 Выдел 71 Площадь 90 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,80 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЛТРХВ Состав 10Л Возраст 140 Бонитет 4

Полнота 0,6 Запас на га 167(32) Возобновление _____ - _____ *т.шт/га*

Время и причина ослабления лесного насаждения _____

погодные условия, стволые гнили,

плодовые тела трутовиков

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия _____

Насаждение сильно ослабленное

требуется проведение выборочных санитарных рубок

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись _____

Дата составления документа " 29 " 09 20 20 г. Телефон 8 (4212) 484012

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Л

Порода:

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20	77	22	66	20		10											195	15
24	35	30	38	20		16						12					151	32
28	30	18	37	15		12						8					120	29
32	22	11	21	11		8						20					93	42
36	10	12	10	11		6						14					63	49
40	12	13	2	9		3											39	31
44	7	7		8													22	36
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого, шт.	193	113	174	94		55						54					683	30
Итого, куб.м.	85,18	62,71	66,29	53,96		25,96						31,93					326,03	34
Итого, % запаса древесины по породе	26	19	20	17		8						10					100	35
Итого, % от шт.	28	17	25	14		8						8					100	30

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	1985	221	71	90	защитные леса	Нерестохранные полосы лесов				Л	170	21	26	ЛТРХВ		0,6	4	190							
											70	21	24												ветровой, бурелом
											70	22	28												
Ф									Л	140	18	28	ЛТРХВ		0,6	4	167								
										18	ветровой, бурелом														
										14	сухой														
									захламенность											0	1	1,80			
									сухой											0					
									ветровой, бурелом											18					
									сухой											14					

ТО – таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

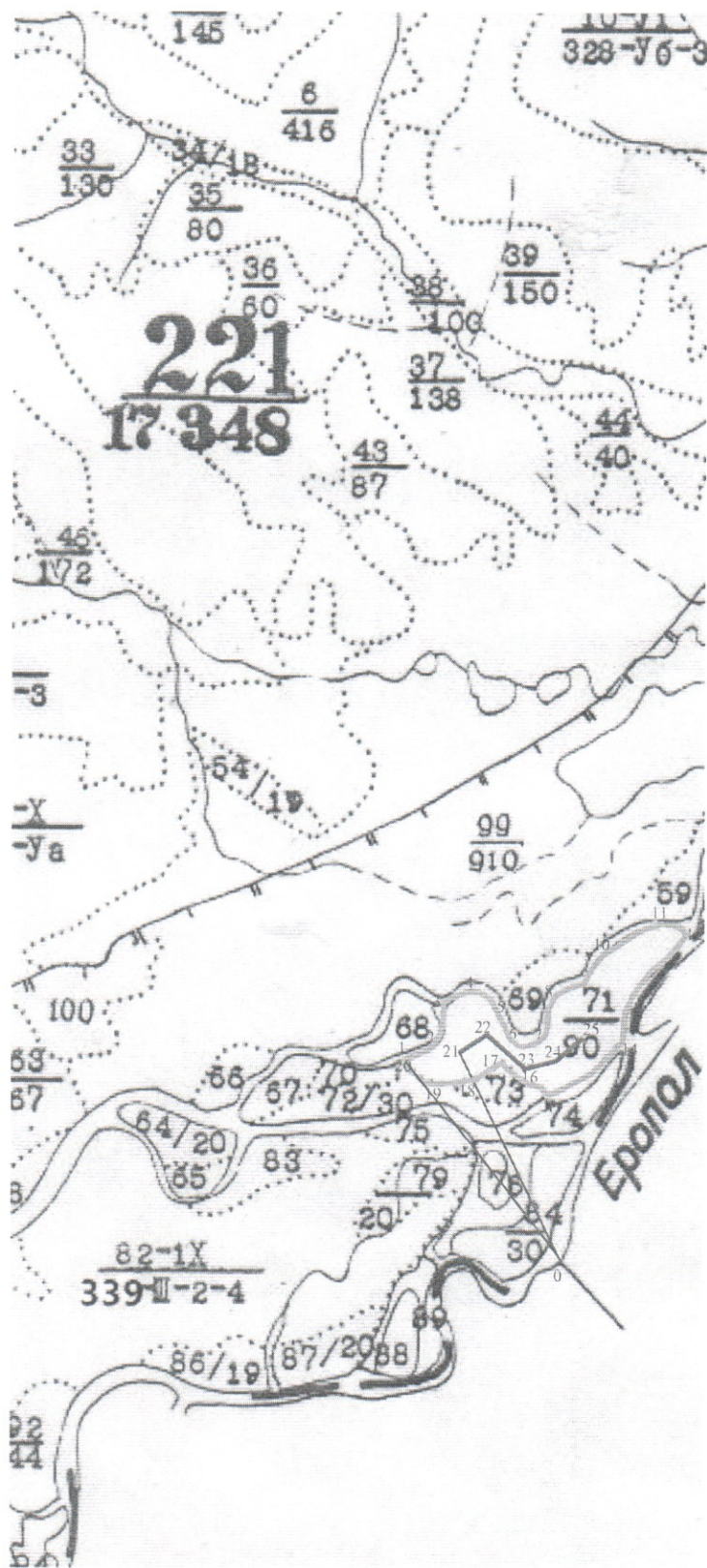
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись 

Дата составления документа: " 29 " 09 2020 г. Телефон 8(4212)484012

Абрис участка

M 1:50000







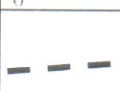
Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
71	1	1200	15		1,8

Номера точек	Координаты		Азимут линий	Длина, м
	Е	Н		
0	167° 30' 59.7816"	65° 06' 53.1731"	324	1695
1	167° 29' 42.0471"	65° 07' 37.1405"	59°	324
2	167° 30' 3.4662"	65° 07' 42.4177"	12°	275
3	167° 30' 8.1225"	65° 07' 51.1095"	65°	250
4	167° 30' 25.5061"	65° 07' 54.5241"	119°	138
5	167° 30' 34.8187"	65° 07' 52.3512"	155°	307
6	167° 30' 44.7522"	65° 07' 43.3490"	77°	225
7	167° 31' 1.5150"	65° 07' 44.9011"	17°	352
8	167° 31' 9.5859"	65° 07' 55.7658"	59°	323
9	167° 31' 31.0050"	65° 08' 1.0430"	38°	256
10	167° 31' 43.1114"	65° 08' 7.5618"	58°	444
11	167° 32' 12.2910"	65° 08' 15.0119"	97°	232
12	167° 32' 29.9915"	65° 08' 14.0679"	224°	709
13	167° 31' 51.9888"	65° 07' 57.6507"	191°	366
14	167° 31' 46.2124"	65° 07' 46.0979"	235°	750
15	167° 30' 59.1663"	65° 07' 32.4799"	284°	180
16	167° 30' 45.9825"	65° 07' 33.9033"	323°	193
17	167° 30' 37.0646"	65° 07' 38.9028"	236°	321
18	167° 30' 16.3911"	65° 07' 33.2277"	263°	269
19	167° 29' 55.8528"	65° 07' 32.2819"	307°	232
20	167° 29' 41.8003"	65° 07' 36.8760"	33°	19

Экспликация ленты перечёта

Направление	Азимут	Длина, м
0-21	338	1593
21-22	44	279
22-23	143	364
23-24	78	226
24-25	50	330

Условные обозначения

	- лента перечёта		- привязка		- граница выдела
	- обследуемый участок		- граница квартала		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

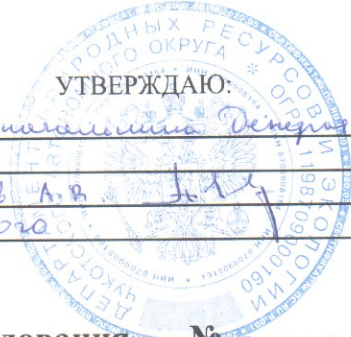
ФИО Козьяков М.П. Подпись 
 Дата составления документа 29.09.2020 Телефон 8 (4212) 484012

УТВЕРЖДАЮ:

Должность и.о. начальника Департамента

Ф.И.О Любчев А.В.

Дата 12.10.2020



АКТ
лесопатологического обследования № 2020-3-2

лесных насаждений Чукотского лесничества (лесопарка)
Чукотского АО (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<i>Марковское</i>		221	82	339

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 339,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 339 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия давность лесоустройства

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 339 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной	с утраченной	
Марковское		339	-	Морозы, стволовые гнили, плодовые тела трутовиков
Итого		339	-	

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	339
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждение в квартале 221, выделе 82 ослабленное (СКС насаждения 2,3). Рекомендуется дальнейшее наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П.

Подпись 

Дата составления документа " 29 " 09 20 20 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1985	221	82	339	защитные леса	Нерестохранные пологие лесов			9ЛПТ	Л	170	24	26	ЛТРХВ	0,6	3	220						
										Т	70	24	30										
Ф				339					захлавленность										0				
									сухостой										0				
									Л	140	18	28	ЛТРХВ	0,6	4	160							
									ветровал, бурелом										0				
										сухостой										0			

ТО – таксационные описания
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись 

Дата составления документа: " 29 " 09 20 20 г.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за

сентябрь 20 20 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Чукотского АО
Марховское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

(месяц)
Чукотское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								30	31	32	33		34					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой				свежий ветровал	старый ветровал		свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га
221	82	339	защитные леса	Нерестохранные полосы лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	10Л*	Л	140*18*28*	ЛПРХВ	0,6	4*	160*	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	б	Губка еловая	32	33	34			
																25	38	25	7	0	0	5	0	0	0	0	20	Гнили стволовые					
																										40	Морозы						
																										5	возрастание сильных ветров прошлых лет						

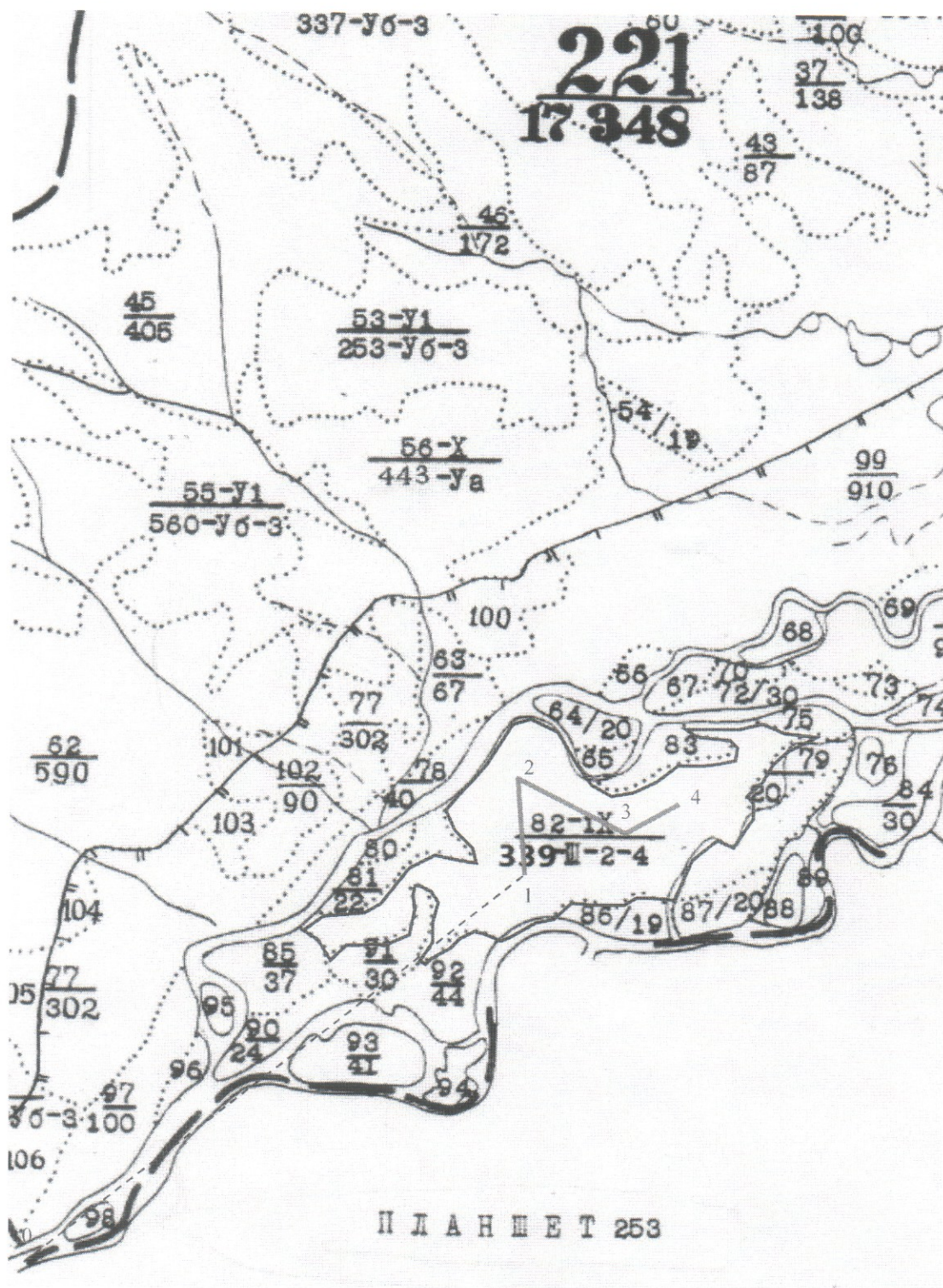
Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись 

Дата составления документа 29 " 09 20 20 г. Телефон 8(4212)484012






Абрис участка

М 1:50000




Номера точек	Координаты		Азимут линий	Длина, м
	Е	Н		
0-1	167° 21' 14.1008"	65° 05' 0.1934"	54°	5100
1-2	167° 26' 30.4059"	65° 06' 36.8606"	21°	800
2-3	167° 26' 51.6108"	65° 07' 0.7947"	117°	1000
3-4	167° 28' 1.9436"	65° 06' 45.6784"	50°	460

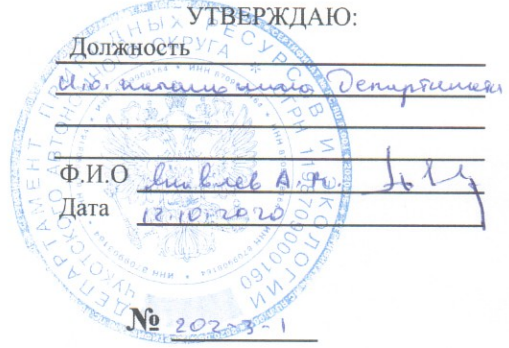
Условные обозначения

	- маршрутный ход		- привязка		- граница выдела
	- обследуемый участок		- граница квартала		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М.П. Подпись 
Дата составления документа 29.09.2020г Телефон 8 (4212) 484012

УТВЕРЖДАЮ:



**Акт
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Чукотского лесничества (лесопарка)
Чукотский автономный округ (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

X

Место проведения

Участковое лесничество	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Марковское	133	28	76

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 76 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 76 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.

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

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

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

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

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

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, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В обследуемом насаждении изменений в санитарном и лесопатологическом состоянии не выявлено.
проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М. П.

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений с использованием дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации _____ Чукотский автономный округ _____ Чукотское
 Участковое лесничество _____ Марковское _____ Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
																				Назначаемые мероприятия	Вид	площадь, га	
133	28	76			10Л	210	10	14	ЛЛИШ	0,3	5А	30	Sentinel-2A			10	21.07.2020	07.10.2020					
Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства																							
Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли																							
Тип и наименование летального аппарата																							
Наименование съемочной аппаратуры																							
Режим съемки (панхроматический/ мультиспектральный/ гиперспектральный/ красны/ БИК/ИК и т.п.)																							
Пространственное разрешение (для каждого режима), м																							
Дата съемки (дд.мм.гггг)																							
Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)																							
Предполагаемая причина повреждения																							
Назначаемые мероприятия																							
Вид																							
площадь, га																							
сроки проведения (мм.гггг-мм.гггг)																							

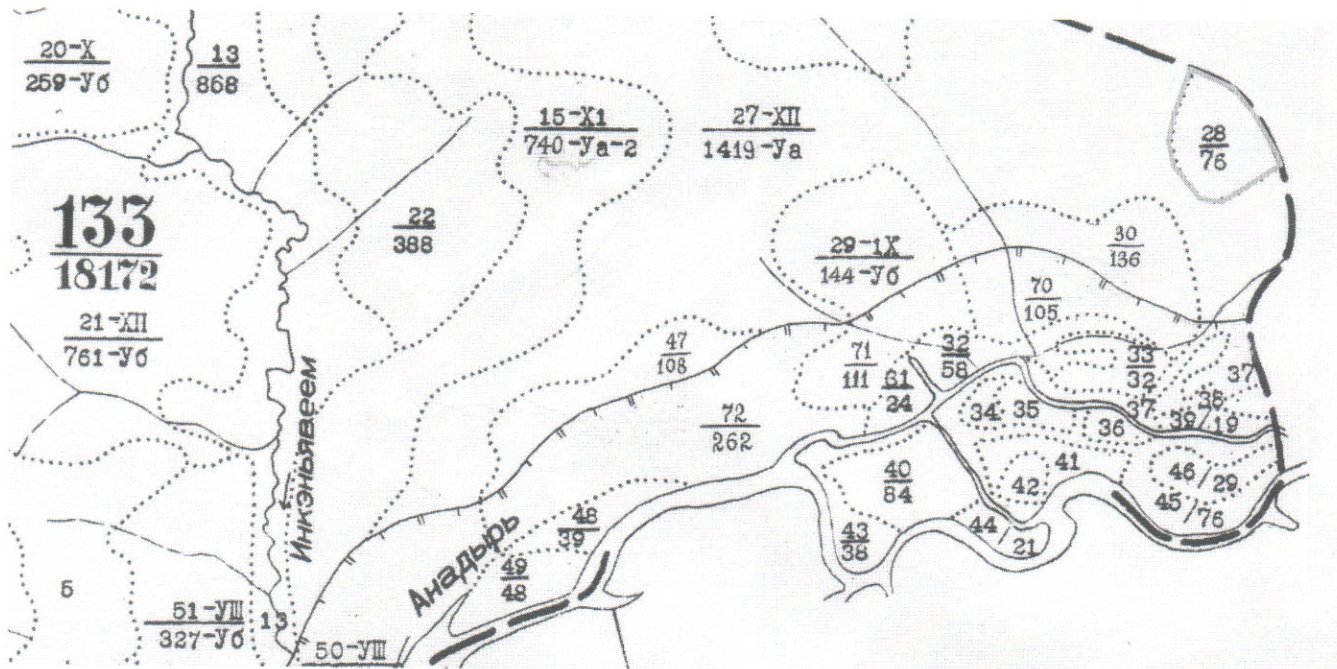
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО _____ Козьяков М. П. _____ Подпись _____

Дата составления документа " 29 " _____ сентября _____ 20 _____ г. Телефон _____

Абрис участка

М 1:50000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
43					

Номер выдела	Координаты	
	Е	N
43	169° 12' 35.1881	65° 40' 37.5652"

Условные обозначения



- обследуемый участок



- граница квартала



- граница выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Козьяков М. П.
Дата составления документа _____

Подпись _____
29.09.2020