



УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

Врио заместителя директора лесного хозяйства Камчатского края
Минин
07.09.2020

Акт
лесопатологического обследования № 1020-21

лесных насаждений Ключевского лесничества (лесопарка)
Камчатского края (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☒

2. Инструментальный

☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Козыревское ч. 1		141	12	101

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 101,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☒ Дистанционное ☐

1. На площади 101 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 101 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Козыревское ч. 1		101		Погодные условия, стволы гнили
Итого		101		

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	101
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 кв. 141 в выделе 12 с нарушенной устойчивостью (СКС насаждения = 1.52).
Требуется дальнейшее наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Ворона И.А. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 20 20 г.

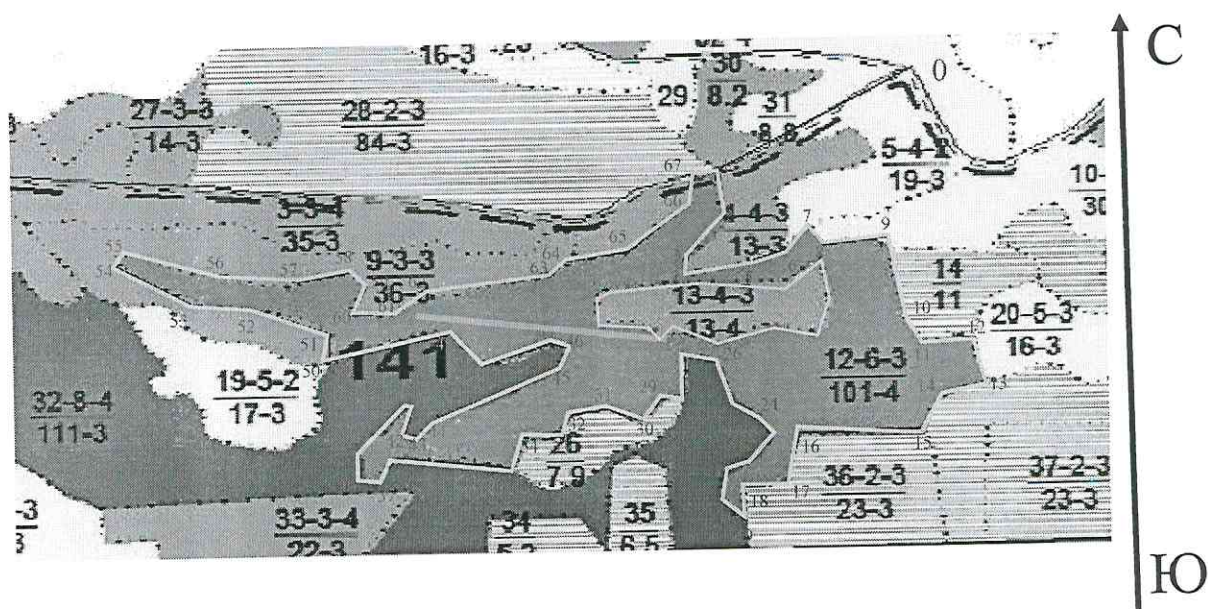
Субъект Российской Федерации Камчатский край Лесничество (лесопарк) Ключевское
Участковое лесничество Козыревское ч. 1 Урочище (лесная дача) Ключевское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
141	12	101	Эксплуатационные леса				812Б6	Л	120	19	20	ЛКРД	0,4	4	110		70	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	наличие дупел, табачных сучков	10	стволовые гнили			
																	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	усыхание до 1/4 ветвей в кроне прошлых лет	20	погодные условия				

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Ворона И.А. Подпись Ворона И.А. Дата составления документа 31 " август " 20 г. Телефон 8(4212)484012

Абрис участка

М 1:25000






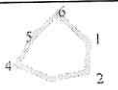

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты		Азимут линий	Длина, м
	Е	Н		
0	159° 46' 26.2034"	55° 54' 59.6803"	234,4	696
1	159° 45' 53.5935"	55° 54' 46.5806"	173,9	182
2	159° 45' 54.7084"	55° 54' 40.7276"	212,2	209
3	159° 45' 48.2979"	55° 54' 35.0139"	188,5	65
4	159° 45' 47.7405"	55° 54' 32.9235"	82,3	161
5	159° 45' 56.9381"	55° 54' 33.6203"	63,8	156
6	159° 46' 5.0209"	55° 54' 35.8500"	34,0	104
7	159° 46' 8.3655"	55° 54' 38.6372"	146,5	88
8	159° 46' 11.1527"	55° 54' 36.2681"	83,4	188
9	159° 46' 21.8833"	55° 54' 36.9649"	172,6	322
10	159° 46' 24.2524"	55° 54' 26.6524"	155,8	118
11	159° 46' 27.0395"	55° 54' 23.1684"	85,3	158
12	159° 46' 36.0978"	55° 54' 23.5865"	172,6	187
13	159° 46' 37.4914"	55° 54' 17.5941"	251,4	135
14	159° 46' 30.1054"	55° 54' 16.2005"	201,1	148
15	159° 46' 27.0395"	55° 54' 11.7410"	268,6	358
16	159° 46' 6.4145"	55° 54' 11.4623"	189,7	201
17	159° 46' 4.4635"	55° 54' 5.0518"	266,2	129

18	159° 45' 57.0775"	55° 54' 4.7731"	180,0	138
19	159° 45' 57.0775"	55° 54' 0.3136"	321,8	110
20	159° 45' 53.1754"	55° 54' 3.1008"	7,1	117
21	159° 45' 54.0116"	55° 54' 6.8635"	66,0	64
22	159° 45' 57.3562"	55° 54' 7.6996"	37,7	131
23	159° 46' 1.9550"	55° 54' 11.0442"	332,3	73
24	159° 46' 0.0040"	55° 54' 13.1346"	315,3	127
25	159° 45' 54.8477"	55° 54' 16.0611"	348,2	154
26	159° 45' 53.0361"	55° 54' 20.9387"	285,3	98
27	159° 45' 47.6011"	55° 54' 21.7748"	181,7	160
28	159° 45' 47.3224"	55° 54' 16.6186"	259,2	69
29	159° 45' 43.4203"	55° 54' 16.2005"	212,9	103
30	159° 45' 40.2151"	55° 54' 13.4133"	295,5	110
31	159° 45' 34.5014"	55° 54' 14.9463"	263,1	107
32	159° 45' 28.3696"	55° 54' 14.5282"	206,2	77
33	159° 45' 26.4186"	55° 54' 12.2985"	256,9	114
34	159° 45' 20.0081"	55° 54' 11.4623"	195,1	121
35	159° 45' 18.1965"	55° 54' 7.6996"	277,9	345
36	159° 44' 58.5469"	55° 54' 9.2326"	208,1	103
37	159° 44' 55.7597"	55° 54' 6.3060"	274,8	51
38	159° 44' 52.8332"	55° 54' 6.4454"	357,5	112
39	159° 44' 52.5545"	55° 54' 10.0687"	38,2	219
40	159° 45' 0.3586"	55° 54' 15.6431"	90,0	22
41	159° 45' 1.6128"	55° 54' 15.6431"	192,7	110
42	159° 45' 0.2192"	55° 54' 12.1591"	90,0	48
43	159° 45' 3.0064"	55° 54' 12.1591"	36,4	86
44	159° 45' 5.9329"	55° 54' 14.3888"	61,9	412
45	159° 45' 26.8367"	55° 54' 20.6600"	14,8	76
46	159° 45' 27.9515"	55° 54' 23.0291"	293,0	55
47	159° 45' 25.0250"	55° 54' 23.7259"	247,6	215
48	159° 45' 13.5976"	55° 54' 21.0780"	325,5	162
49	159° 45' 8.3020"	55° 54' 25.3982"	253,7	368
50	159° 44' 47.9557"	55° 54' 22.0536"	0,0	103
51	159° 44' 47.9557"	55° 54' 25.5375"	296,3	243
52	159° 44' 35.4134"	55° 54' 29.0215"	277,0	176
53	159° 44' 25.3796"	55° 54' 29.7183"	306,6	275

54	159° 44' 12.6980"	55° 54' 35.0139"	21,9	65
55	159° 44' 14.0915"	55° 54' 36.9649"	111,8	290
56	159° 44' 29.5603"	55° 54' 33.4810"	97,0	246
57	159° 44' 43.6355"	55° 54' 32.5054"	77,9	144
58	159° 44' 51.7183"	55° 54' 33.4810"	144,2	74
59	159° 44' 54.2268"	55° 54' 31.5299"	201,3	120
60	159° 44' 51.7183"	55° 54' 27.9066"	86,1	126
61	159° 44' 58.9650"	55° 54' 28.1853"	48,3	130
62	159° 45' 4.5393"	55° 54' 30.9725"	82,4	359
63	159° 45' 25.0250"	55° 54' 32.5054"	35,4	79
64	159° 45' 27.6728"	55° 54' 34.5958"	79,7	192
65	159° 45' 38.5428"	55° 54' 35.7107"	42,1	267
66	159° 45' 48.8553"	55° 54' 42.1212"	3,7	112
67	159° 45' 49.2734"	55° 54' 45.7445"	71,0	79

Условные обозначения

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Ворона И. А.

Подпись

Дата составления документа

31.08.2020г.

Телефон

8 (4212) 484012