

УТВЕРЖДАЮ

Должность Заместитель начальника

Ф.И.О. А.В. Яковлев

Дата 30.04.2020 г.

Акт

Лесопатологического обследования № _____
лесных насаждений Дзержинского лесничества Красноярского края
на земельном участке с кадастровым номером 24:10:0201002:1056

Способ лесопатологического обследования: визуальный
инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище, дача (номер участка)	Квартал	Выделы	Площадь, га
	24:10:0201002:1056	37	12, 15, 16	16,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 га

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

3.1. Координаты расположения аварийных деревьев:

Координаты расположения аварийного дерева № 1	N 57,015533, E 95,226767
Координаты расположения аварийного дерева № 2	N 57,015483, E 95,226883
Координаты расположения аварийного дерева № 3	N 57,015533, E 95,226867
Координаты расположения аварийного дерева № 4	N 57,015583, E 95,226717
Координаты расположения аварийного дерева № 5	N 57,015700, E 95,226750
Координаты расположения аварийного дерева № 6	N 57,015733, E 95,226933
Координаты расположения аварийного дерева № 7	N 57,015783, E 95,22685
Координаты расположения аварийного дерева № 8	N 57,015783, E 95,226967
Координаты расположения аварийного дерева № 9	N 57,015667, E 95,227067
Координаты расположения аварийного дерева № 10	N 57,015533, E 95,22705
Координаты расположения аварийного дерева № 11	N 57,015517, E 95,227133
Координаты расположения аварийного дерева № 12	N 57,015533, E 95,227133
Координаты расположения аварийного дерева № 13	N 57,015533, E 95,227117
Координаты расположения аварийного дерева № 14	N 57,015833, E 95,227183
Координаты расположения аварийного дерева № 15	N 57,015817, E 95,227267
Координаты расположения аварийного дерева № 16	N 57,015767, E 95,2273
Координаты расположения аварийного дерева № 17	N 57,01565, E 95,22725
Координаты расположения аварийного дерева № 18	N 57,0155, E 95,22715
Координаты расположения аварийного дерева № 19	N 57,0156, E 95,227333
Координаты расположения аварийного дерева № 20	N 57,015667, E 95,2274
Координаты расположения аварийного дерева № 21	N 57,01575, E 95,2274
Координаты расположения аварийного дерева № 22	N 57,015633, E 95,22745
Координаты расположения аварийного дерева № 23	N 57,015583, E 95,227617
Координаты расположения аварийного дерева № 24	N 57,015633, E 95,228333
Координаты расположения аварийного дерева № 25	N 57,015667, E 95,22835
Координаты расположения аварийного дерева № 26	N 57,0157, E 95,228333
Координаты расположения аварийного дерева № 27	N 57,0157, E 95,228317
Координаты расположения аварийного дерева № 28	N 57,015717, E 95,228433
Координаты расположения аварийного дерева № 29	N 57,01575, E 95,228633
Координаты расположения аварийного дерева № 30	N 57,015733, E 95,228667
Координаты расположения аварийного дерева № 31	N 57,015717, E 95,228783
Координаты расположения аварийного дерева № 32	N 57,0157, E 95,2289
Координаты расположения аварийного дерева № 33	N 57,0157, E 95,2289

Координаты расположения аварийного дерева № 162	N 57,014567, E 95,229817
Координаты расположения аварийного дерева № 163	N 57,014567, E 95,229833
Координаты расположения аварийного дерева № 164	N 57,01455, E 95,22985
Координаты расположения аварийного дерева № 165	N 57,014617, E 95,229833
Координаты расположения аварийного дерева № 166	N 57,0146, E 95,229583
Координаты расположения аварийного дерева № 167	N 57,014567, E 95,229567
Координаты расположения аварийного дерева № 168	N 57,014683, E 95,229783
Координаты расположения аварийного дерева № 169	N 57,014717, E 95,23005
Координаты расположения аварийного дерева № 170	N 57,014717, E 95,230033
Координаты расположения аварийного дерева № 171	N 57,0148, E 95,230033
Координаты расположения аварийного дерева № 172	N 57,01475, E 95,229483
Координаты расположения аварийного дерева № 173	N 57,0147, E 95,229433
Координаты расположения аварийного дерева № 174	N 57,014733, E 95,228483
Координаты расположения аварийного дерева № 175	N 57,014867, E 95,228633
Координаты расположения аварийного дерева № 176	N 57,0149, E 95,2284
Координаты расположения аварийного дерева № 177	N 57,0148, E 95,228317
Координаты расположения аварийного дерева № 178	N 57,014833, E 95,228133
Координаты расположения аварийного дерева № 179	N 57,01485, E 95,228117
Координаты расположения аварийного дерева № 180	N 57,014717, E 95,227933
Координаты расположения аварийного дерева № 181	N 57,0147, E 95,227917
Координаты расположения аварийного дерева № 182	N 57,014717, E 95,227783
Координаты расположения аварийного дерева № 183	N 57,014717, E 95,22775
Координаты расположения аварийного дерева № 184	N 57,014733, E 95,227667
Координаты расположения аварийного дерева № 185	N 57,014767, E 95,227817
Координаты расположения аварийного дерева № 186	N 57,014783, E 95,227417
Координаты расположения аварийного дерева № 187	N 57,0148, E 95,22725
Координаты расположения аварийного дерева № 188	N 57,014917, E 95,227683
Координаты расположения аварийного дерева № 189	N 57,014933, E 95,22775
Координаты расположения аварийного дерева № 190	N 57,014867, E 95,227917
Координаты расположения аварийного дерева № 191	N 57,014967, E 95,22795
Координаты расположения аварийного дерева № 192	N 57,014983, E 95,2279
Координаты расположения аварийного дерева № 193	N 57,015, E 95,227883
Координаты расположения аварийного дерева № 194	N 57,015, E 95,227783
Координаты расположения аварийного дерева № 195	N 57,0151, E 95,22765
Координаты расположения аварийного дерева № 196	N 57,015217, E 95,2278
Координаты расположения аварийного дерева № 197	N 57,01495, E 95,228083
Координаты расположения аварийного дерева № 198	N 57,015, E 95,228183
Координаты расположения аварийного дерева № 199	N 57,015083, E 95,2282
Координаты расположения аварийного дерева № 200	N 57,015117, E 95,22805
Координаты расположения аварийного дерева № 201	N 57,01515, E 95,228083
Координаты расположения аварийного дерева № 202	N 57,01515, E 95,228183
Координаты расположения аварийного дерева № 203	N 57,015183, E 95,228217
Координаты расположения аварийного дерева № 204	N 57,0153, E 95,2283
Координаты расположения аварийного дерева № 205	N 57,01535, E 95,228217
Координаты расположения аварийного дерева № 206	N 57,0153, E 95,2283
Координаты расположения аварийного дерева № 207	N 57,01535, E 95,228217
Координаты расположения аварийного дерева № 208	N 57,014717, E 95,22825
Координаты расположения аварийного дерева № 209	N 57,0148, E 95,229867
Координаты расположения аварийного дерева № 210	N 57,01535, E 95,230517
Координаты расположения аварийного дерева № 211	N 57,01505, E 95,232683

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева:

Наличие сухобочины, слом ствола, опасный наклон ствола дерева, наличие стволовой гнили (сосновая губка), усыхание более 3/4 ветвей в кроне, заболевание смоляным раком (рак-серянка), наличие механических повреждения ствола (обдиры, затёсы), механические повреждения корней дерева, трещина ствола, поселение стволовых вредителей (отработано).

3.3.

№ дерева	Порода	Диаметр, см	Высота, м	Возраст, лет
1	сосна	50	23	
2	сосна	44	20	
3	сосна	30	20	
4	сосна	20	18	
5	сосна	32	21	
6	сосна	37	23	
7	сосна	42	23	
8	сосна	47	23	
9	сосна	19	16	
10	сосна	19	17	
11	сосна	24	23	
12	сосна	26	23	
13	сосна	28	23	
14	сосна	51	23	
15	сосна	33	23	
16	сосна	41	23	
17	сосна	41	23	
18	сосна	24	23	
19	сосна	46	23	
20	сосна	41	24	
21	сосна	42	24	
22	сосна	32	22	
23	сосна	36	23	
24	сосна	29	24	
25	сосна	54	23	
26	сосна	45	24	
27	сосна	53	24	
28	сосна	45	24	
29	сосна	38	23	
30	сосна	37	23	
31	сосна	49	23	
32	сосна	55	23	
33	сосна	47	23	
34	сосна	40	22	
35	сосна	55	25	
36	сосна	39	24	
37	сосна	30	24	
38	сосна	34	20	
39	сосна	44	24	
40	сосна	38	21	
41	сосна	47	22	
42	сосна	32	22	
43	сосна	47	22	
44	сосна	36	22	
45	сосна	35	23	
46	сосна	41	24	
47	сосна	35	22	
48	сосна	41	21	
49	сосна	41	21	
50	сосна	58	21	
51	сосна	27	23	
52	сосна	48	20	
53	сосна	42	23	
54	сосна	27	21	
55	сосна	45	23	
56	сосна	52	20	

№ дерева	Порода	Диаметр, см	Высота, м	Возраст, лет
57	сосна	55	22	
58	сосна	49	25	
59	сосна	43	20	
60	сосна	44	21	
61	сосна	50	23	
62	сосна	53	20	
63	сосна	46	20	
64	сосна	38	25	
65	сосна	40	20	
66	сосна	28	23	
67	сосна	31	21	
68	сосна	28	25	
69	сосна	29	25	
70	сосна	29	21	
71	сосна	40	20	
72	сосна	30	25	
73	сосна	48	23	
74	сосна	47	24	
75	сосна	63	25	
76	сосна	26	18	
77	сосна	26	15	
78	сосна	40	22	
79	сосна	23	16	
80	сосна	42	25	
81	сосна	29	22	
82	сосна	47	23	
83	сосна	31	24	
84	сосна	36	23	
85	сосна	32	24	
86	сосна	29	22	
87	сосна	23	25	
88	сосна	48	20	
89	сосна	38	22	
90	сосна	32	23	
91	сосна	38	23	
92	сосна	34	20	
93	сосна	24	20	
94	сосна	45	24	
95	сосна	41	20	
96	сосна	38	20	
97	сосна	35	23	
98	сосна	38	21	
99	сосна	31	24	
100	сосна	38	23	
101	сосна	53	24	
102	сосна	41	24	
103	сосна	32	24	
104	сосна	48	21	
105	сосна	36	23	
106	сосна	33	22	
107	сосна	34	23	
108	сосна	23	22	
109	сосна	40	22	
110	сосна	32	24	
111	сосна	53	25	
112	сосна	41	25	
113	сосна	50	25	
114	сосна	46	22	

№ дерева	Порода	Диаметр, см	Высота, м	Возраст, лет
115	сосна	47	22	
116	сосна	41	23	
117	сосна	50	23	
118	сосна	46	21	
119	сосна	47	21	
120	сосна	38	22	
121	сосна	41	22	
122	сосна	29	23	
123	сосна	29	22	
124	сосна	42	20	
125	сосна	34	20	
126	сосна	49	23	
127	сосна	51	25	
128	сосна	56	21	
129	сосна	27	21	
130	сосна	20	22	
131	сосна	60	24	
132	сосна	50	21	
133	сосна	45	21	
134	сосна	57	25	
135	сосна	42	23	
136	сосна	33	24	
137	сосна	45	24	
138	сосна	42	22	
139	сосна	44	24	
140	сосна	34	11	
141	сосна	52	20	
142	сосна	37	20	
143	сосна	48	25	
144	сосна	45	21	
145	сосна	54	24	
146	сосна	52	24	
147	сосна	49	20	
148	сосна	45	23	
149	сосна	44	25	
150	сосна	44	21	
151	сосна	48	23	
152	сосна	34	25	
153	сосна	50	25	
154	сосна	51	20	
155	сосна	46	25	
156	сосна	46	25	
157	сосна	47	22	
158	сосна	49	21	
159	сосна	56	23	
160	сосна	48	25	
161	сосна	55	20	
162	сосна	41	22	
163	сосна	28	16	
164	сосна	25	16	
165	сосна	52	23	
166	сосна	46	23	
167	сосна	46	21	
168	сосна	55	20	
169	сосна	43	22	
170	сосна	26	23	
171	сосна	56	25	
172	сосна	53	23	

№ дерева	Порода	Диаметр, см	Высота, м	Возраст, лет
173	сосна	42	25	
174	сосна	47	23	
175	сосна	46	24	
176	сосна	38	24	
177	сосна	48	25	
178	сосна	46	25	
179	сосна	35	25	
180	сосна	39	23	
181	сосна	34	24	
182	сосна	45	22	
183	сосна	30	23	
184	сосна	29	20	
185	сосна	34	20	
186	сосна	41	22	
187	сосна	53	20	
188	сосна	38	20	
189	сосна	48	23	
190	сосна	26	22	
191	сосна	28	20	
192	сосна	35	23	
193	сосна	28	24	
194	сосна	54	22	
195	сосна	41	20	
196	сосна	47	22	
197	сосна	39	25	
198	сосна	49	25	
199	сосна	47	22	
200	сосна	49	20	
201	сосна	38	20	
202	сосна	31	25	
203	сосна	38	24	
204	сосна	24	21	
205	сосна	37	24	
206	сосна	24	24	
207	сосна	37	23	
208	сосна	44	22	
209	сосна	50	20	
210	сосна	65	21	
211	сосна	35	23	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов и снижения ущерба от их воздействия:

№ дерева	Вид мероприятия	Запас дерева, м ³	Порода	Сроки проведения
1	уборка аварийных деревьев	2,182909	сосна	2021
2	уборка аварийных деревьев	1,488649	сосна	2021
3	уборка аварийных деревьев	0,694108	сосна	2021
4	уборка аварийных деревьев	0,280978	сосна	2021
5	уборка аварийных деревьев	0,825448	сосна	2021
6	уборка аварийных деревьев	1,198172	сосна	2021
7	уборка аварийных деревьев	1,542357	сосна	2021
8	уборка аварийных деревьев	1,929750	сосна	2021
9	уборка аварийных деревьев	0,227720	сосна	2021
10	уборка аварийных деревьев	0,240734	сосна	2021
11	уборка аварийных деревьев	0,505830	сосна	2021
12	уборка аварийных деревьев	0,593277	сосна	2021
13	уборка аварийных деревьев	0,687663	сосна	2021

№ дерева	Вид мероприятия	Запас дерева, м ³	Порода	Сроки проведения
14	уборка аварийных деревьев	2,270748	сосна	2021
15	уборка аварийных деревьев	0,953962	сосна	2021
16	уборка аварийных деревьев	1,470062	сосна	2021
17	уборка аварийных деревьев	1,470062	сосна	2021
18	уборка аварийных деревьев	0,505830	сосна	2021
19	уборка аварийных деревьев	1,848817	сосна	2021
20	уборка аварийных деревьев	1,528549	сосна	2021
21	уборка аварийных деревьев	1,603720	сосна	2021
22	уборка аварийных деревьев	0,861411	сосна	2021
23	уборка аварийных деревьев	1,134524	сосна	2021
24	уборка аварийных деревьев	0,766798	сосна	2021
25	уборка аварийных деревьев	2,544617	сосна	2021
26	уборка аварийных деревьев	1,840015	сосна	2021
27	уборка аварийных деревьев	2,549141	сосна	2021
28	уборка аварийных деревьев	1,840015	сосна	2021
29	уборка аварийных деревьев	1,263550	сосна	2021
30	уборка аварийных деревьев	1,198172	сосна	2021
31	уборка аварийных деревьев	2,096797	сосна	2021
32	уборка аварийных деревьев	2,639357	сосна	2021
33	уборка аварийных деревьев	1,929750	сосна	2021
34	уборка аварийных деревьев	1,343614	сосна	2021
35	уборка аварийных деревьев	2,849010	сосна	2021
36	уборка аварийных деревьев	1,383599	сосна	2021
37	уборка аварийных деревьев	0,820375	сосна	2021
38	уборка аварийных деревьев	0,890673	сосна	2021
39	уборка аварийных деревьев	1,759454	сосна	2021
40	уборка аварийных деревьев	1,162452	сосна	2021
41	уборка аварийных деревьев	1,852695	сосна	2021
42	уборка аварийных деревьев	0,861411	сосна	2021
43	уборка аварийных деревьев	1,852695	сосна	2021
44	уборка аварийных деревьев	1,089222	сосна	2021
45	уборка аварийных деревьев	1,072605	сосна	2021
46	уборка аварийных деревьев	1,528549	сосна	2021
47	уборка аварийных деревьев	1,029777	сосна	2021
48	уборка аварийных деревьев	1,352441	сосна	2021
49	уборка аварийных деревьев	1,352441	сосна	2021
50	уборка аварийных деревьев	2,699177	сосна	2021
51	уборка аварийных деревьев	0,639603	сосна	2021
52	уборка аварийных деревьев	1,770414	сосна	2021
53	уборка аварийных деревьев	1,542357	сосна	2021
54	уборка аварийных деревьев	0,588428	сосна	2021
55	уборка аварийных деревьев	1,769610	сосна	2021
56	уборка аварийных деревьев	2,076480	сосна	2021
57	уборка аварийных деревьев	2,533968	сосна	2021
58	уборка аварийных деревьев	2,263351	сосна	2021
59	уборка аварийных деревьев	1,422007	сосна	2021
60	уборка аварийных деревьев	1,556742	сосна	2021
61	уборка аварийных деревьев	2,182909	сосна	2021
62	уборка аварийных деревьев	2,156792	сосна	2021
63	уборка аварийных деревьев	1,626493	сосна	2021
64	уборка аварийных деревьев	1,363918	сосна	2021
65	уборка аварийных деревьев	1,231204	сосна	2021
66	уборка аварийных деревьев	0,687663	сосна	2021
67	уборка аварийных деревьев	0,774856	сосна	2021
68	уборка аварийных деревьев	0,742287	сосна	2021
69	уборка аварийных деревьев	0,796036	сосна	2021
70	уборка аварийных деревьев	0,678453	сосна	2021
71	уборка аварийных деревьев	1,231204	сосна	2021
72	уборка аварийных деревьев	0,851656	сосна	2021

№ дерева	Вид мероприятия	Запас дерева, м ³	Порода	Сроки проведения
73	уборка аварийных деревьев	2,012410	сосна	2021
74	уборка аварийных деревьев	2,006526	сосна	2021
75	уборка аварийных деревьев	3,734131	сосна	2021
76	уборка аварийных деревьев	0,473882	сосна	2021
77	уборка аварийных деревьев	0,400945	сосна	2021
78	уборка аварийных деревьев	1,343614	сосна	2021
79	уборка аварийных деревьев	0,333198	сосна	2021
80	уборка аварийных деревьев	1,664871	сосна	2021
81	уборка аварийных деревьев	0,708011	сосна	2021
82	уборка аварийных деревьев	1,929750	сосна	2021
83	уборка аварийных деревьев	0,875754	сосна	2021
84	уборка аварийных деревьев	1,134524	сосна	2021
85	уборка аварийных деревьев	0,932935	сосна	2021
86	уборка аварийных деревьев	0,708011	сосна	2021
87	уборка аварийных деревьев	0,501623	сосна	2021
88	уборка аварийных деревьев	1,770414	сосна	2021
89	уборка аварийных деревьев	1,213097	сосна	2021
90	уборка аварийных деревьев	0,897238	сосна	2021
91	уборка аварийных деревьев	1,263550	сосна	2021
92	уборка аварийных деревьев	0,890673	сосна	2021
93	уборка аварийных деревьев	0,445003	сосна	2021
94	уборка аварийных деревьев	1,840015	сосна	2021
95	уборка аварийных деревьев	1,293284	сосна	2021
96	уборка аварийных деревьев	1,111606	сосна	2021
97	уборка аварийных деревьев	1,072605	сосна	2021
98	уборка аварийных деревьев	1,162452	сосна	2021
99	уборка аварийных деревьев	0,875754	сосна	2021
100	уборка аварийных деревьев	1,263550	сосна	2021
101	уборка аварийных деревьев	2,549141	сосна	2021
102	уборка аварийных деревьев	1,528549	сосна	2021
103	уборка аварийных деревьев	0,932935	сосна	2021
104	уборка аварийных деревьев	1,851395	сосна	2021
105	уборка аварийных деревьев	1,134524	сосна	2021
106	уборка аварийных деревьев	0,915871	сосна	2021
107	уборка аварийных деревьев	1,012418	сосна	2021
108	уборка аварийных деревьев	0,446154	сосна	2021
109	уборка аварийных деревьев	1,343614	сосна	2021
110	уборка аварийных деревьев	0,932935	сосна	2021
111	уборка аварийных деревьев	2,646341	сосна	2021
112	уборка аварийных деревьев	1,586833	сосна	2021
113	уборка аварийных деревьев	2,356304	сосна	2021
114	уборка аварийных деревьев	1,774994	сосна	2021
115	уборка аварийных деревьев	1,852695	сосна	2021
116	уборка аварийных деревьев	1,470062	сосна	2021
117	уборка аварийных деревьев	2,182909	сосна	2021
118	уборка аварийных деревьев	1,700890	сосна	2021
119	уборка аварийных деревьев	1,775348	сосна	2021
120	уборка аварийных деревьев	1,213097	сосна	2021
121	уборка аварийных деревьев	1,411363	сосна	2021
122	уборка аварийных деревьев	0,737457	сосна	2021
123	уборка аварийных деревьев	0,708011	сосна	2021
124	уборка аварийных деревьев	1,356885	сосна	2021
125	уборка аварийных деревьев	0,890673	сосна	2021
126	уборка аварийных деревьев	2,096797	сосна	2021
127	уборка аварийных деревьев	2,451121	сосна	2021
128	уборка аварийных деревьев	2,516926	сосна	2021
129	уборка аварийных деревьев	0,588428	сосна	2021
130	уборка аварийных деревьев	0,337725	сосна	2021
131	уборка аварийных деревьев	3,263806	сосна	2021

№ дерева	Вид мероприятия	Запас дерева, м ³	Порода	Сроки проведения
132	уборка аварийных деревьев	2,008252	сосна	2021
133	уборка аварийных деревьев	1,628022	сосна	2021
134	уборка аварийных деревьев	3,059125	сосна	2021
135	уборка аварийных деревьев	1,542357	сосна	2021
136	уборка аварийных деревьев	0,991916	сосна	2021
137	уборка аварийных деревьев	1,840015	сосна	2021
138	уборка аварийных деревьев	1,480771	сосна	2021
139	уборка аварийных деревьев	1,759454	сосна	2021
140	уборка аварийных деревьев	0,514883	сосна	2021
141	уборка аварийных деревьев	2,076480	сосна	2021
142	уборка аварийных деревьев	1,054089	сосна	2021
143	уборка аварийных деревьев	2,172262	сосна	2021
144	уборка аварийных деревьев	1,628022	сосна	2021
145	уборка аварийных деревьев	2,645856	сосна	2021
146	уборка аварийных деревьев	2,454219	сосна	2021
147	уборка аварийных деревьев	1,844653	сосна	2021
148	уборка аварийных деревьев	1,769610	сосна	2021
149	уборка аварийных деревьев	1,826542	сосна	2021
150	уборка аварийных деревьев	1,556742	сосна	2021
151	уборка аварийных деревьев	2,012410	сосна	2021
152	уборка аварийных деревьев	1,092838	сосна	2021
153	уборка аварийных деревьев	2,356304	сосна	2021
154	уборка аварийных деревьев	1,997686	сосна	2021
155	уборка аварийных деревьев	1,995674	сосна	2021
156	уборка аварийных деревьев	1,995674	сосна	2021
157	уборка аварийных деревьев	1,852695	сосна	2021
158	уборка аварийных деревьев	1,929029	сосна	2021
159	уборка аварийных деревьев	2,735822	сосна	2021
160	уборка аварийных деревьев	2,172262	сосна	2021
161	уборка аварийных деревьев	2,321969	сосна	2021
162	уборка аварийных деревьев	1,411363	сосна	2021
163	уборка аварийных деревьев	0,493057	сосна	2021
164	уборка аварийных деревьев	0,393409	сосна	2021
165	уборка аварийных деревьев	2,360313	сосна	2021
166	уборка аварийных деревьев	1,848817	сосна	2021
167	уборка аварийных деревьев	1,700890	сосна	2021
168	уборка аварийных деревьев	2,321969	сосна	2021
169	уборка аварийных деревьев	1,551838	сосна	2021
170	уборка аварийных деревьев	0,593277	сосна	2021
171	уборка аварийных деревьев	2,953137	сосна	2021
172	уборка аварийных деревьев	2,451602	сосна	2021
173	уборка аварийных деревьев	1,664871	сосна	2021
174	уборка аварийных деревьев	1,929750	сосна	2021
175	уборка аварийных деревьев	1,922373	сосна	2021
176	уборка аварийных деревьев	1,313821	сосна	2021
177	уборка аварийных деревьев	2,172262	сосна	2021
178	уборка аварийных деревьев	1,995674	сосна	2021
179	уборка аварийных деревьев	1,157806	сосна	2021
180	уборка аварийных деревьев	1,330658	сосна	2021
181	уборка аварийных деревьев	1,052698	сосна	2021
182	уборка аварийных деревьев	1,698950	сосна	2021
183	уборка аварийных деревьев	0,788985	сосна	2021
184	уборка аварийных деревьев	0,648777	сосна	2021
185	уборка аварийных деревьев	0,890673	сосна	2021
186	уборка аварийных деревьев	1,411363	сосна	2021
187	уборка аварийных деревьев	2,156792	сосна	2021
188	уборка аварийных деревьев	1,111606	сосна	2021
189	уборка аварийных деревьев	2,012410	сосна	2021
190	уборка аварийных деревьев	0,569588	сосна	2021

№ дерева	Вид мероприятия	Запас дерева, м ³	Порода	Сроки проведения
191	уборка аварийных деревьев	0,604970	сосна	2021
192	уборка аварийных деревьев	1,072605	сосна	2021
193	уборка аварийных деревьев	0,715022	сосна	2021
194	уборка аварийных деревьев	2,443011	сосна	2021
195	уборка аварийных деревьев	1,293284	сосна	2021
196	уборка аварийных деревьев	1,852695	сосна	2021
197	уборка аварийных деревьев	1,436357	сосна	2021
198	уборка аварийных деревьев	2,263351	сосна	2021
199	уборка аварийных деревьев	1,852695	сосна	2021
200	уборка аварийных деревьев	1,844653	сосна	2021
201	уборка аварийных деревьев	1,111606	сосна	2021
202	уборка аварийных деревьев	0,909147	сосна	2021
203	уборка аварийных деревьев	1,313821	сосна	2021
204	уборка аварийных деревьев	0,465358	сосна	2021
205	уборка аварийных деревьев	1,245842	сосна	2021
206	уборка аварийных деревьев	1,168700	сосна	2021
207	уборка аварийных деревьев	1,746000	сосна	2021
208	уборка аварийных деревьев	1,624565	сосна	2021
209	уборка аварийных деревьев	1,920410	сосна	2021
210	уборка аварийных деревьев	3,387008	сосна	2021
211	уборка аварийных деревьев	1,072605	сосна	2021

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение № 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, уборка аварийных деревьев, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков, вывоз и утилизация.

Дата проведения обследования 18 ноября 2020 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший научный сотрудник
Института леса
обособленного подразделения
ФИЦ КНЦ СО РАН

Р.Т. Мурзакматов

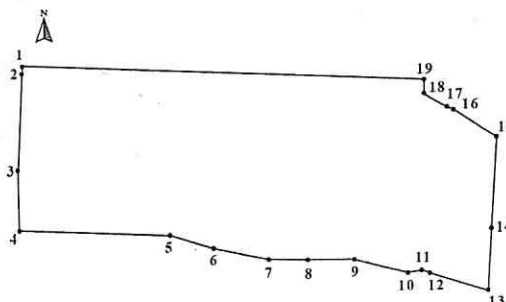
Старший научный сотрудник
Института леса
обособленного подразделения
ФИЦ КНЦ СО РАН

И.В. Косов

Научный сотрудник
Института леса
обособленного подразделения
ФИЦ КНЦ СО РАН

Д.А. Демидко

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования



Масштаб 1:10000

Номер точек	Координаты первой точки		Румбы линий	Длина, м
	широта	долгота		
1-2	57,01590	95,22682	ЮЗ : 4	6
2-3	57,01585	95,22682	ЮЗ : 3	52
3-4	57,01512	95,22677	ЮЗ : 0	50
4-5	57,01467	95,22679	ЮВ : 87	129
5-6	57,01462	95,22890	ЮВ : 72	39
6-7	57,01452	95,22952	ЮВ : 78	48
7-8	57,01443	95,23030	ЮВ : 86	33
8-9	57,01442	95,23084	ЮВ : 90	39
9-10	57,01442	95,23149	ЮВ : 76	47
10-11	57,01432	95,23223	СВ : 81	12
11-12	57,01434	95,23243	ЮВ : 71	7
12-13	57,01432	95,23254	ЮВ : 72	51
13-14	57,01418	95,23335	СВ : 3	52
14-15	57,01464	95,23339	СВ : 3	75
15-16	57,01532	95,23345	СЗ : 57	43
16-17	57,01553	95,23285	СЗ : 60	6
17-18	57,01555	95,23277	СЗ : 57	22
18-19	57,01566	95,23245	СВ : 1	11
19-1	57,01576	95,23245	СЗ : 87	342

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Старший научный сотрудник
Института леса
обособленного подразделения
ФИЦ КНЦ СО РАН

Р.Т. Мурзакматов

Старший научный сотрудник
Института леса
обособленного подразделения
ФИЦ КНЦ СО РАН

И.В. Косов

Научный сотрудник
Института леса
обособленного подразделения
ФИЦ КНЦ СО РАН

Д.А. Демидко

Перечтная ведомость аварийных деревьев, назначенных в рубку

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	N 57,015533, E 95,226767	сосна	23	50	2,182909	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
2	N 57,015483, E 95,226883	сосна	20	44	1,488649	слом ствола, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
3	N 57,015533, E 95,226867	сосна	20	30	0,694108	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
4	N 57,015583, E 95,226717	сосна	18	20	0,280978	усыхание более 3/4 ветвей в кроне	уборка аварийных деревьев	2021
5	N 57,015700, E 95,226750	сосна	21	32	0,825448	усыхание более 3/4 ветвей в кроне	уборка аварийных деревьев	2021
6	N 57,015733, E 95,226933	сосна	23	37	1,198172	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
7	N 57,015783, E 95,22685	сосна	23	42	1,542357	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
8	N 57,015783, E 95,226967	сосна	23	47	1,929750	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
9	N 57,015667, E 95,227067	сосна	16	19	0,227720	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
10	N 57,015533, E 95,22705	сосна	17	19	0,240734	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
11	N 57,015517, E 95,227133	сосна	23	24	0,505830	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
12	N 57,015533, E 95,227133	сосна	23	26	0,593277	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
13	N 57,015533, E 95,227117	сосна	23	28	0,687663	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
14	N 57,015833, E 95,227183	сосна	23	51	2,270748	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
15	N 57,015817, E 95,227267	сосна	23	33	0,953962	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
16	N 57,015767, E 95,22723	сосна	23	41	1,470062	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
17	N 57,01565, E 95,22725	сосна	23	41	1,470062	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
18	N 57,0155, E 95,22715	сосна	23	24	0,505830	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
19	N 57,0156, E 95,227333	сосна	23	46	1,848817	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
20	N 57,015667, E 95,2274	сосна	24	41	1,528549	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
21	N 57,01575, E 95,2274	сосна	24	42	1,603720	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
22	N 57,015633, E 95,22745	сосна	22	32	0,861411	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, рак-серянка	уборка аварийных деревьев	2021
23	N 57,015583, E 95,227617	сосна	23	36	1,134524	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
24	N 57,015633, E 95,228333	сосна	24	29	0,766798	опасный наклон, гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
25	N 57,015667, E 95,22835	сосна	23	54	2,544617	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
26	N 57,0157, E 95,228333	сосна	24	45	1,840015	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
27	N 57,0157, E 95,228317	сосна	24	53	2,549141	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
28	N 57,015717, E 95,228433	сосна	24	45	1,840015	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
29	N 57,01575, E 95,228633	сосна	23	38	1,263550	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
30	N 57,015733, E 95,228667	сосна	23	37	1,198172	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
31	N 57,015717, E 95,228783	сосна	23	49	2,096797	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
32	N 57,0157, E 95,2289	сосна	23	55	2,639357	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
33	N 57,0157, E 95,2289	сосна	23	47	1,929750	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, рак-серянка	уборка аварийных деревьев	2021
34	N 57,015783, E 95,228917	сосна	22	40	1,343614	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
35	N 57,015733, E 95,227883	сосна	25	55	2,849010	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
36	N 57,01565, E 95,2295	сосна	24	39	1,383599	механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
37	N 57,01565, E 95,2295	сосна	24	30	0,820375	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
38	N 57,015633, E 95,229467	сосна	20	34	0,890673	механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
39	N 57,015467, E 95,2292	сосна	24	44	1,759454	опасный наклон, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021

40	N 57,0155, E 95,229317	сосна	21	38	1,162452	усыхание более 3/4 ветвей в кроне	уборка аварийных деревьев	2021
41	N 57,015483, E 95,229367	сосна	22	47	1,852695	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
42	N 57,015517, E 95,229383	сосна	22	32	0,861411	опасный наклон, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
43	N 57,015533, E 95,228633	сосна	22	47	1,852695	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
44	N 57,0156, E 95,22855	сосна	22	36	1,089222	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
45	N 57,0156, E 95,2287	сосна	23	35	1,072605	опасный наклон, сухобочина, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
46	N 57,015533, E 95,228817	сосна	24	41	1,528549	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
47	N 57,015517, E 95,228267	сосна	22	35	1,029777	опасный наклон, сухобочина, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
48	N 57,01555, E 95,2283	сосна	21	41	1,352441	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
49	N 57,01545, E 95,229433	сосна	21	41	1,352441	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
50	N 57,015333, E 95,229533	сосна	21	58	2,699177	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
51	N 57,015483, E 95,22965	сосна	23	27	0,639603	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
52	N 57,015483, E 95,22965	сосна	20	48	1,770414	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
53	N 57,015533, E 95,22965	сосна	23	42	1,542357	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
54	N 57,015683, E 95,229617	сосна	21	27	0,588428	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, рак-серянка, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
55	N 57,015617, E 95,2296	сосна	23	45	1,769610	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
56	N 57,015783, E 95,229733	сосна	20	52	2,076480	опасный наклон, гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
57	N 57,0156, E 95,229717	сосна	22	55	2,533968	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
58	N 57,016083, E 95,2298	сосна	25	49	2,263351	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
59	N 57,016117, E 95,2299	сосна	20	43	1,422007	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
60	N 57,015983, E 95,23	сосна	21	44	1,556742	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
61	N 57,015917, E 95,229967	сосна	23	50	2,182909	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
62	N 57,0157, E 95,229817	сосна	20	53	2,156792	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
63	N 57,015683, E 95,229817	сосна	20	46	1,626493	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
64	N 57,01585, E 95,23025	сосна	25	38	1,363918	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
65	N 57,015717, E 95,23025	сосна	20	40	1,231204	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
66	N 57,015783, E 95,2305	сосна	23	28	0,687663	опасный наклон, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
67	N 57,01575, E 95,23055	сосна	21	31	0,774856	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
68	N 57,0158, E 95,231117	сосна	25	28	0,742287	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
69	N 57,0158, E 95,23135	сосна	25	29	0,796036	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
70	N 57,015683, E 95,231467	сосна	21	29	0,678453	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
71	N 57,015633, E 95,2317	сосна	20	40	1,231204	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
72	N 57,01565, E 95,231817	сосна	25	30	0,851656	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
73	N 57,015583, E 95,232017	сосна	23	48	2,012410	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
74	N 57,015483, E 95,232383	сосна	24	47	2,006526	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
75	N 57,015433, E 95,23225	сосна	25	63	3,734131	опасный наклон, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
76	N 57,01545, E 95,232117	сосна	18	26	0,473882	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
77	N 57,0154, E 95,2321	сосна	15	26	0,400945	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
78	N 57,01545, E 95,2323	сосна	22	40	1,343614	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
79	N 57,015417, E 95,2328	сосна	16	23	0,333198	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
80	N 57,0154, E 95,232833	сосна	25	42	1,664871	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
81	N 57,01535, E 95,233067	сосна	22	29	0,708011	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
82	N 57,015283, E 95,233017	сосна	23	47	1,929750	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, стволы вредители	уборка аварийных деревьев	2021

83	N 57,015267, E 95,23325	сосна	24	31	0,875754	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
84	N 57,015283, E 95,233233	сосна	23	36	1,134524	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
85	N 57,0153, E 95,233083	сосна	24	32	0,932935	опасный наклон	опасный наклон сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
86	N 57,014983, E 95,23315	сосна	22	29	0,708011	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
87	N 57,014933, E 95,233117	сосна	25	23	0,501623	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, стволовые вредители	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, стволовые вредители	уборка аварийных деревьев	2021
88	N 57,01485, E 95,2329	сосна	20	48	1,770414	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
89	N 57,014833, E 95,233217	сосна	22	38	1,213097	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
90	N 57,014633, E 95,233017	сосна	23	32	0,897238	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
91	N 57,01455, E 95,233067	сосна	23	38	1,263550	сухобочина, гниль	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
92	N 57,01455, E 95,232967	сосна	20	34	0,890673	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
93	N 57,014567, E 95,23305	сосна	20	24	0,445003	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
94	N 57,01445, E 95,233017	сосна	24	45	1,840015	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
95	N 57,014433, E 95,232933	сосна	20	41	1,293284	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
96	N 57,014433, E 95,232833	сосна	20	38	1,111606	слом ствола	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
97	N 57,014483, E 95,232783	сосна	23	35	1,072605	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
98	N 57,014533, E 95,2328	сосна	21	38	1,162452	слом ствола	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
99	N 57,0145, E 95,23285	сосна	24	31	0,875754	сухобочина, гниль	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
100	N 57,0145, E 95,233017	сосна	23	38	1,263550	гниль, сухобочина	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
101	N 57,0145, E 95,232967	сосна	24	53	2,549141	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
102	N 57,014517, E 95,2328	сосна	24	41	1,528549	сухобочина, гниль	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
103	N 57,014567, E 95,232817	сосна	24	32	0,932935	опасный наклон, гниль, сухобочина	опасный наклон, гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
104	N 57,014417, E 95,232533	сосна	21	48	1,851395	опасный наклон, механическое повреждение, трещина	опасный наклон, механическое повреждение, трещина	уборка аварийных деревьев	2021
105	N 57,0144, E 95,232533	сосна	23	36	1,134524	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
106	N 57,014567, E 95,232483	сосна	22	33	0,915871	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
107	N 57,014583, E 95,232467	сосна	23	34	1,012418	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
108	N 57,0146, E 95,23275	сосна	22	23	0,446154	ветровалное	ветровалное	уборка аварийных деревьев	2021
109	N 57,014833, E 95,2328	сосна	22	40	1,343614	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
110	N 57,014883, E 95,2328	сосна	24	32	0,932935	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, стволовые вредители	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, стволовые вредители	уборка аварийных деревьев	2021
111	N 57,01475, E 95,232267	сосна	25	53	2,646341	слом ствола	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
112	N 57,01465, E 95,232267	сосна	25	41	1,586833	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
113	N 57,014617, E 95,232267	сосна	25	50	2,356304	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
114	N 57,014567, E 95,232083	сосна	22	46	1,774994	опасный наклон, механическое повреждение ствола	опасный наклон, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
115	N 57,014467, E 95,2321	сосна	22	47	1,852695	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
116	N 57,014467, E 95,23215	сосна	23	41	1,470062	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
117	N 57,01435, E 95,232017	сосна	23	50	2,182909	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
118	N 57,01435, E 95,23185	сосна	21	46	1,700890	опасный наклон, гниль	опасный наклон, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
119	N 57,014433, E 95,23205	сосна	21	47	1,775348	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
120	N 57,014667, E 95,232017	сосна	22	38	1,213097	сухобочина, гниль	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
121	N 57,0148, E 95,231833	сосна	22	41	1,411363	сухобочина, гниль	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
122	N 57,014783, E 95,231833	сосна	23	29	0,737457	гниль, сухобочина	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
123	N 57,014717, E 95,231783	сосна	22	29	0,708011	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
124	N 57,014617, E 95,23185	сосна	20	42	1,356885	трещина ствола	трещина ствола	уборка аварийных деревьев	2021
125	N 57,014617, E 95,231767	сосна	20	34	0,890673	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
126	N 57,014383, E 95,231817	сосна	23	49	2,096797	гниль	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
127	N 57,014433, E 95,231783	сосна	25	51	2,451121	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
128	N 57,014433, E 95,231833	сосна	21	56	2,516926	опасный наклон	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
129	N 57,0149, E 95,23185	сосна	21	27	0,588428	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
130	N 57,015, E 95,232	сосна	22	20	0,337725	опасный наклон, сухобочина, гниль	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021

131	N 57,015217, E 95,232117	сосна	24	60	3,263806	гниль, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
132	N 57,015083, E 95,231567	сосна	21	50	2,008252	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
133	N 57,015067, E 95,231633	сосна	21	45	1,628022	опасный наклон, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
134	N 57,015217, E 95,231783	сосна	25	57	3,059125	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
135	N 57,014783, E 95,23155	сосна	23	42	1,542357	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
136	N 57,014767, E 95,231583	сосна	24	33	0,991916	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
137	N 57,0146, E 95,2314	сосна	24	45	1,840015	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
138	N 57,014567, E 95,231383	сосна	22	42	1,480771	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
139	N 57,014383, E 95,231117	сосна	24	44	1,759454	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
140	N 57,01435, E 95,230983	сосна	11	34	0,514883	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
141	N 57,014367, E 95,230933	сосна	20	52	2,076480	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
142	N 57,01445, E 95,23095	сосна	20	37	1,054089	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
143	N 57,01495, E 95,231117	сосна	25	48	2,172262	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
144	N 57,014933, E 95,232833	сосна	21	45	1,628022	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
145	N 57,01535, E 95,2318	сосна	24	54	2,645856	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
146	N 57,015283, E 95,231717	сосна	24	52	2,454219	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
147	N 57,01545, E 95,231817	сосна	20	49	1,844653	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
148	N 57,01555, E 95,23175	сосна	23	45	1,769610	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
149	N 57,015567, E 95,231617	сосна	25	44	1,826542	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
150	N 57,015583, E 95,231567	сосна	21	44	1,556742	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
151	N 57,015283, E 95,230367	сосна	23	48	2,012410	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
152	N 57,014717, E 95,230133	сосна	25	34	1,092838	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
153	N 57,0147, E 95,2302	сосна	25	50	2,356304	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
154	N 57,014717, E 95,2302	сосна	20	51	1,997686	усыхание более 3/4 ветвей в кроне, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
155	N 57,014667, E 95,23045	сосна	25	46	1,995674	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
156	N 57,01455, E 95,230467	сосна	25	46	1,995674	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
157	N 57,01445, E 95,23035	сосна	22	47	1,852695	опасный наклон, гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
158	N 57,0144, E 95,23025	сосна	21	49	1,929029	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
159	N 57,014533, E 95,230167	сосна	23	56	2,735822	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
160	N 57,014517, E 95,230217	сосна	25	48	2,172262	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
161	N 57,014483, E 95,230133	сосна	20	55	2,321969	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
162	N 57,014567, E 95,229817	сосна	22	41	1,411363	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
163	N 57,014567, E 95,229833	сосна	16	28	0,493057	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
164	N 57,01455, E 95,22985	сосна	16	25	0,393409	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
165	N 57,014617, E 95,229833	сосна	23	52	2,360313	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
166	N 57,0146, E 95,229583	сосна	23	46	1,848817	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
167	N 57,014567, E 95,229567	сосна	21	46	1,700890	опасный наклон, механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
168	N 57,014683, E 95,229783	сосна	20	55	2,321969	гниль, механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
169	N 57,014717, E 95,23005	сосна	22	43	1,551838	механическое повреждение ствола, корней	уборка аварийных деревьев	2021
170	N 57,014717, E 95,230033	сосна	23	26	0,593277	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
171	N 57,0148, E 95,230033	сосна	25	56	2,953137	опасный наклон, механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
172	N 57,01475, E 95,229483	сосна	23	53	2,451602	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
173	N 57,0147, E 95,229433	сосна	25	42	1,664871	опасный наклон, механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
174	N 57,014733, E 95,228483	сосна	23	47	1,929750	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
175	N 57,014867, E 95,228633	сосна	24	46	1,922373	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
176	N 57,0149, E 95,2284	сосна	24	38	1,313821	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
177	N 57,0148, E 95,228317	сосна	25	48	2,172262	опасный наклон, трещина ствола	уборка аварийных деревьев	2021
178	N 57,014833, E 95,228133	сосна	25	46	1,995674	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021

179	N 57,01485, E 95,228117	сосна	25	35	1,157806	опасный наклон, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
180	N 57,014717, E 95,227933	сосна	23	39	1,330658	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
181	N 57,0147, E 95,227917	сосна	24	34	1,052698	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
182	N 57,014717, E 95,227783	сосна	22	45	1,698950	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
183	N 57,014717, E 95,22775	сосна	23	30	0,788985	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
184	N 57,014733, E 95,227667	сосна	20	29	0,648777	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
185	N 57,014767, E 95,227817	сосна	20	34	0,890673	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
186	N 57,014783, E 95,227417	сосна	22	41	1,411363	гниль, механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
187	N 57,0148, E 95,22725	сосна	20	53	2,156792	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
188	N 57,014917, E 95,227683	сосна	20	38	1,111606	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
189	N 57,014933, E 95,22775	сосна	23	48	2,012410	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
190	N 57,014867, E 95,227917	сосна	22	26	0,569588	механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
191	N 57,014967, E 95,22795	сосна	20	28	0,604970	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
192	N 57,014983, E 95,2279	сосна	23	35	1,072605	слом ствола, стволы повреждены вредителями	уборка аварийных деревьев	2021
193	N 57,015, E 95,227883	сосна	24	28	0,715022	слом ствола	уборка аварийных деревьев	2021
194	N 57,015, E 95,227783	сосна	22	54	2,443011	механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
195	N 57,0151, E 95,22765	сосна	20	41	1,293284	гниль, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
196	N 57,015217, E 95,2278	сосна	22	47	1,852695	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
197	N 57,01495, E 95,228083	сосна	25	39	1,436357	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
198	N 57,015, E 95,228183	сосна	25	49	2,263351	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
199	N 57,015083, E 95,2282	сосна	22	47	1,852695	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
200	N 57,015117, E 95,22805	сосна	20	49	1,844653	гниль, сухобочина	уборка аварийных деревьев	2021
201	N 57,01515, E 95,228083	сосна	20	38	1,111606	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
202	N 57,01515, E 95,228183	сосна	25	31	0,909147	опасный наклон	уборка аварийных деревьев	2021
203	N 57,015183, E 95,228217	сосна	24	38	1,313821	опасный наклон, сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
204	N 57,0153, E 95,2283	сосна	21	24	0,465358	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
205	N 57,01535, E 95,228217	сосна	24	37	1,245842	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
206	N 57,0153, E 95,2283	сосна	24	24	1,168700	сухобочина, гниль, механическое повреждение ствола	уборка аварийных деревьев	2021
207	N 57,01535, E 95,228217	сосна	23	37	1,746000	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
208	N 57,014717, E 95,22825	сосна	22	44	1,624565	механическое повреждение корней	уборка аварийных деревьев	2021
209	N 57,0148, E 95,229867	сосна	20	50	1,920410	сухобочина, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
210	N 57,01535, E 95,230517	сосна	21	65	3,387008	опасный наклон, гниль	уборка аварийных деревьев	2021
211	N 57,01505, E 95,232683	сосна	23	35	1,072605	гниль	уборка аварийных деревьев	2021
Итого:					313,093800			