

УТВЕРЖДАЮ:


Глова
Глова Светлана
Светлана О.А.
О.А.
19.04.2021.
дата

Акт

лесопатологического обследования №

лесных насаждений городские леса г. Горно-Алтайска (лесничество)
Республика Алтай (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
городские леса г. Горно-Алтайска		14	64	5,3		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

Кадастровый номер участка:

_____ (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 08.06.2021

Дата составления документа 16.06.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Котылева Т.Е.

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Организация Филиал ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Алтайского края»

Должность инж. – лесопатолог 1 кат.

Подпись 

Телефон 8 (385 2) 63-68-05

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Лесничество городские леса г. Горно-
Алтай Алтайская
Участковое лесничество _____ Урочище (лесная дача) _____
Квартал 14 Выдел 64 Площадь выдела 5,3 га.
Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические пло-
щадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/ площадок 1 шт. Размеры площадок (длина * ширина/ радиус) 35 м.
Размер временной пробной площади 0,42 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7К2С1Б возраст 53 лет; тип леса ОСРГ полнота 0,8
бонитет 1 запас на га 400 кбм возобновление _____

1.4. Номер очага вредных организмов:

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, (нужное подчеркнуть).

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Погодные условия 2020 года, межвидовая конкуренция.

Состояние насаждения:

лесные насаждения без признаков ослабления

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1,22

1.6. Назначение мероприятия:

На данных лесных участках доля текущего отпада в насаждениях на уровне естественного, проведение СОМ не требуется.

Исполнитель работ по проведе-
нию лесопатологического обследо-
вания:

Котылева Т.Е. Подпись
Фамилия, имя и отчество (при наличии)



Дата составления документа 08.06.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошной, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Кедр Средневзвешенная категория состояния 1,32

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	В том числе под- лежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5		5											5			15/0,45	33
12	15		7		2									9			33/2,904	27
16	25		11		3									7			46/8,28	15
20	40		16		2									5			63/18,9	8
24	59		16		4												79/37,13	
28	42		2		1												45/29,7	
32	12																12/10,68	
36	6																6/6,9	
40	2																2/2,9	
Итого, шт.	206		57		12									26			301/117,84	
Итого, куб. м	94		17		4									3			118	
Итого, % от запаса по поро- де	80		14		3									3			100	3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: Сосна Средневзвешенная категория состояния 1,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	В том числе под- лежит рубке,)%
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	6																6/4,44	
32	10																10/10	
36	9																9/11,7	
40	5																5/8,15	
Итого, шт.	30																30/34,29	
Итого, куб. м	34																34	
Итого, % от запаса по поро- де	100																100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: Береза Средневзвешенная категория состояния 1,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	В том числе под- лежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1																1/0,46	
28	3																3/1,95	
32	8																8/6,96	
36	4																4/4,48	
40	2																2/2,82	
Итого, шт.	18																18/16,67	
Итого, куб. м	17																17	
Итого, % от запаса по поро- де	100																100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

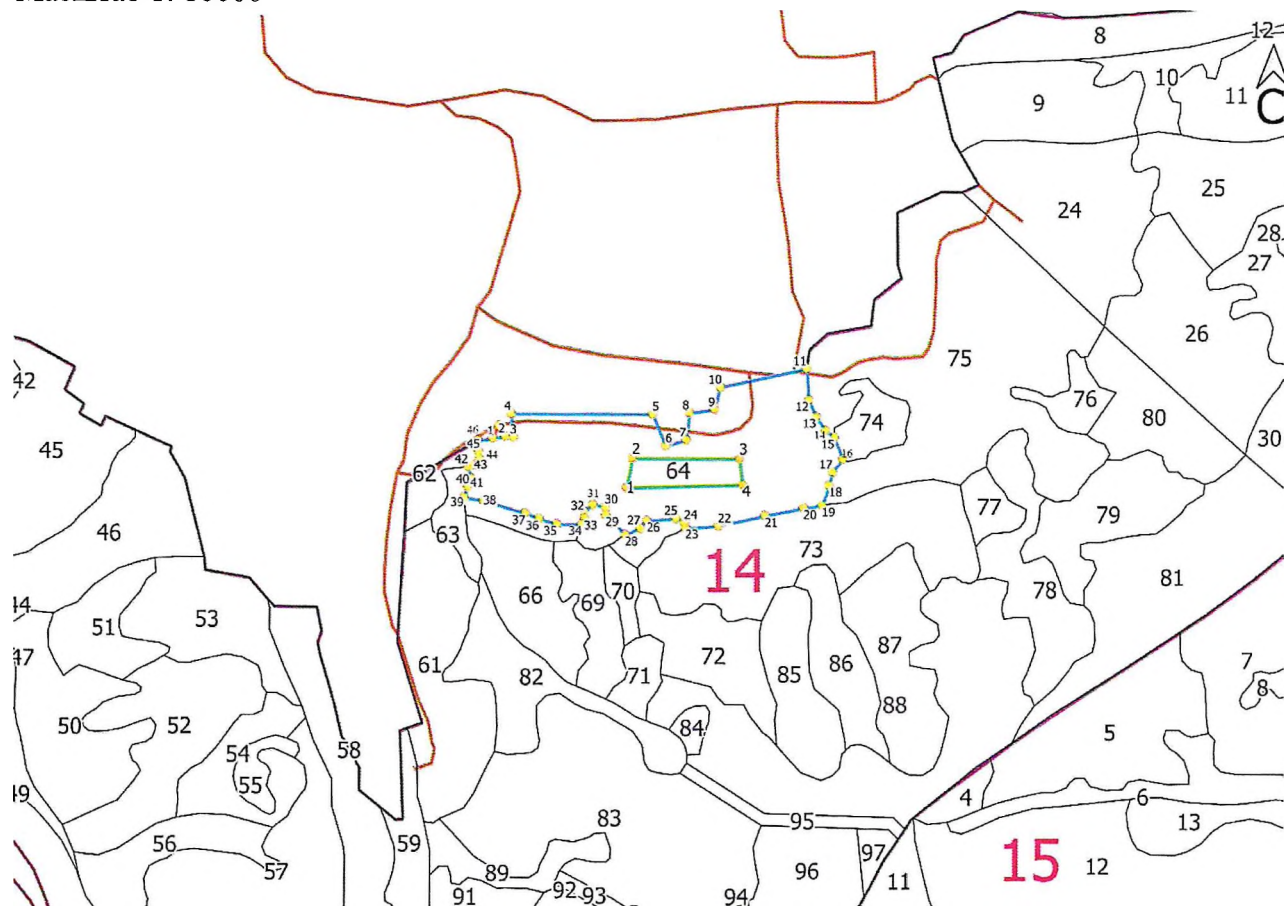
По насаждению: 7К2С1Б Средневзвешенная категория состояния 1,22

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)			шт./куб.м	В том числе под- лежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	5		5											5			15/0,45	33
12	15		7		2									9			33/2,904	27
16	25		11		3									7			46/8,28	15
20	40		16		2									5			63/18,9	8
24	60		16		4												80/37,59	
28	51		2		1												54/36,09	
32	30																30/27,64	
36	19																19/23,08	
40	9																9/13,87	
Итого, шт.	254		57		12									26			349/168,804	
Итого, куб. м	145		17		4									3			169	
Итого, % от запаса по поро- де	86		10		2									2			100	2

Условные обозначения: Н- не заселено (не поражено, не повреждено), З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О – отработано вредителями.

Абрис

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

- Привязка
- Лента перече́та
- Дорога
- Квартальная сеть
- Выдельная сеть
- Граница пробной площади

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и воротных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	64	1	1		35		0,42	51.94848081 85.9311294	51.9487857 85.93125905
								51.94870662 85.93307494	51.94843055 85.93309696

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	2	3	
1			4
1	51.94910378	85.92892418	
2	51.94911687	85.92913625	
3	51.94910256	85.92927527	
4	51.94934984	85.92926241	
5	51.94924384	85.93165719	
6	51.94889753	85.93184138	
7	51.94894736	85.93219735	
8	51.94923058	85.93227933	
9	51.94924751	85.93270709	
10	51.94948047	85.93283255	
11	51.94961234	85.93431768	
12	51.94928094	85.93431923	
13	51.94909894	85.93442492	
14	51.94894726	85.93456682	
15	51.94886492	85.93471117	
16	51.94862778	85.93482825	
17	51.94849701	85.93463863	
18	51.94835898	85.93456888	
19	51.94815418	85.93442548	
20	51.94814135	85.93411027	
21	51.94808922	85.9334431	
22	51.94801505	85.93264048	
23	51.94802348	85.93208513	
24	51.94807492	85.93207186	
25	51.9481239	85.93193353	
26	51.94812081	85.93144102	
27	51.94804716	85.93131941	
28	51.94798983	85.93105018	
29	51.94821042	85.93074545	
30	51.94829434	85.93074104	
31	51.94832925	85.93054048	
32	51.94826131	85.93038725	
33	51.94819015	85.93038038	

34	51.94813099	85.93033088	
35	51.9481485	85.92991079	
36	51.94822028	85.9296144	
37	51.94828681	85.9293906	
38	51.94844777	85.92869128	
39	51.9484993	85.92836386	
40	51.94860454	85.92844232	
41	51.94869634	85.92850054	
42	51.94881565	85.92847093	
43	51.94882715	85.92857694	
44	51.94889377	85.92866801	
45	51.94897132	85.92866401	
46	51.94900977	85.92864108	
47	51.94908799	85.92866845	

Исполнитель работ по проведе-
нию лесопатологического обсле-
дования:

Котылева Т.Е. Подпись
Фамилия, имя и отчество (при наличии)



Дата составления документа 08.06.2021