

и.о. УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель директора  
Департамента лесного хозяйства  
Свердловской области  
Бережнов В.А. *Бережнов*  
"10" 09 201 г.  
*Мажеуков А.В.*

Акт  
лесопатологического обследования N 28  
лесных насаждений \_\_\_\_\_ Нижне-Тагильского \_\_\_\_\_ лесничества (лесопарка)  
\_\_\_\_\_ Свердловской области \_\_\_\_\_ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городское	Городской	64	6	29,0 (1,2)
Итого:				29,0 (1,2)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 га.

*СА*

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует  
(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

V

причины повреждения:

Ветровал 2017 года (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 17 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

### 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, куб. м	Крайние сроки проведения
Городское	Городской	64	6	29,0	ВСП	1,2	С, Б, Е	50,0	2018 г.
Всего						1,2		50,0	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ ;  
основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ 821 \_\_\_\_\_ .

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 13 февраля \_\_\_\_\_ 20 18 \_\_\_\_\_ г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Бахтин И.Ф.

Подпись



<\*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Свердловская область \_\_\_\_\_  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Нижне-Тагильское \_\_\_\_\_, Квартал \_\_\_\_\_ 64 \_\_\_\_\_, Выдел \_\_\_\_\_ 6 \_\_\_\_\_  
Площадь \_\_\_\_\_ 29,0 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_, Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 1,2 \_\_\_\_\_ га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса \_\_\_\_\_ СЯГ \_\_\_\_\_; состав \_\_\_\_\_ 8С2Б+Е \_\_\_\_\_; возраст \_\_\_\_\_ 55 \_\_\_\_\_; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_;  
полнота \_\_\_\_\_ 0,8 \_\_\_\_\_; запас на га \_\_\_\_\_ 240 \_\_\_\_\_; возобновление \_\_\_\_\_  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
ветровал 2017 года (821)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
категория состояния насаждения: 2,62 - ослабленное  
назначается проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Бахтин И.Ф. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 13.02.2018 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ 8 (343) 2326119 \_\_\_\_\_

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна III разряд высот, равнинные леса

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16		81	10								8						99	8
20		56	12								24						92	26
24		98	10								29						137	21
28		61	18								19						98	19
32		41	10								4						55	7
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		#ДЕЛ/0!
64																		
68																		#ДЕЛ/0!
72																		#ДЕЛ/0!
итого, штук		337	60								84						481	17
Итого, % от		70	13								17						100	17

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

Порода: берёза I разряд высот, равнинные леса

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19



48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
итого, штук		55								13							68	19	
Итого, %		81								19							100	19	

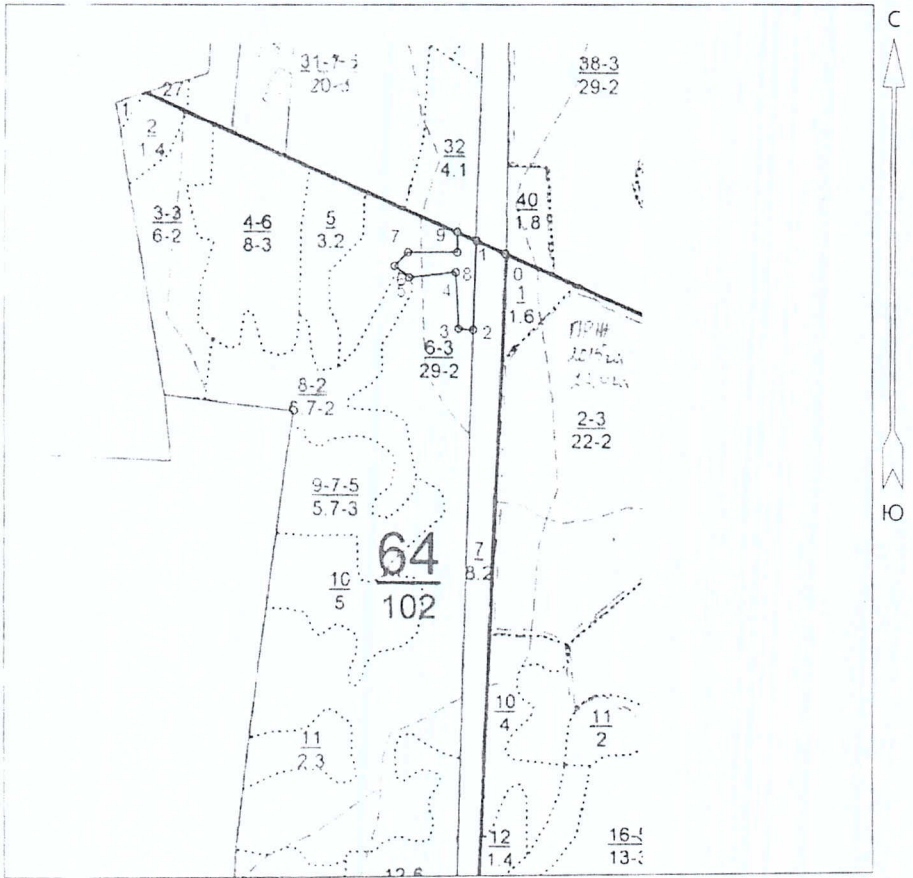
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Абрис участка

М 1:10000

участка для выборочные санитарные рубки в квартале 64 вид 6 площадь 1,2 га Городское участковое лесничество, участок Городской, ГКУ СО "Нижнетагильское лесничество" 2018 год  
М 1:10000



Общая площадь: 1,2 га  
Эксплуатационная площадь: 1,2 га  
Масштаб: 1 : 10000  
Выполнил:

Условные обозначения:  
 Эксплуатационная площадь

№№	Направление	Румб	Длина, м
0-1	СЗ	80° 00'	64,0
1-2	ЮВ	13° 00'	179,0
2-3	ЮЗ	80° 00'	30,0
3-4	СЗ	18° 00'	113,0
4-5	ЮЗ	69° 00'	96,0
5-6	СЗ	67° 00'	38,0
6-7	СВ	31° 00'	38,0
7-8	СВ	75° 00'	101,0
8-9	СЗ	15° 00'	42,0
9-11	ЮВ	80° 00'	43,0

И. П. Барыш