

Приложение 2 к приказу  
Минприроды России от  
16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

2020 г.

**Акт**  
лесопатологического обследования N

лесных насаждений г.Ирбит

Свердловская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (участок)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
кадастровый № 66644:0000000:8		31	17	3.6
Итого:				

ООПТ Областного значени государственный памятник природы "Бугры"  
Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3.60 га.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 776DB89BB1262E4D36ED61E405CC617AF3157765  
Владелец **Юдин Николай Вениаминович**  
Действителен с 04.10.2019 по 04.01.2021

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_ Давность лесоустройства \_\_\_\_\_

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Стволовые гнили (350), Затенение (611), Ветровалы прошлых лет (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	С	0(отработано11%)	
Лубоед сосновый малый	С	0(отработано11%)	

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 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

21.2 % деревьев по запасу

2.3. Выборке подлежит в том числе:

- (причины назначения)
- (причины назначения) \_\_\_\_\_
- ослабленных сильно 3 % (причины назначения: деревья хвойных пород) \_\_\_\_\_
- ослабленных 6 %
- усыхающих \_\_\_\_\_ %
- свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %
- свежего ветровала 2 %
- свежего бурелома 10 %
- старого сухостоя - %
- старого ветровала
- старого бурелома
- аварийных

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено :  
проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в виде выборочной санитарной рубки.

Участковое лесничество	Урочище (участок)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
кадастровый № 66644:0000000:8		31	17	3.6	ВСП	3.60	С, Б	287	2020-2022
Всего						3.60		287	

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:

При разработке лесосеки запрещается сдвигать порубочные остатки к стене леса.  
Порубочные остатки подлежат вывозке или сжиганию До наступления пожароопасного периода.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2005-2017 ;

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

28 августа

20 20 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Подпись

**Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоучетной работы	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	
									8 н (J о (J	н о CQ	£ л н о о р % о	S o f < □ S 4 > s и ч < □ о	с 5 о к S н	и « S S о CQ 03 О Л 4 о т о S > > о Е & н н о о с £	03 н о Щ о к	н о Щ о ю	с 3 £ Ю & л 00	с 3 н о к Ю о		
ТО	2002	31	17	3.6	защ	134 ООПТ			6Б4С+Б+С	100/60	22	28	Сртр	423	0.6	3	200			
Ф	2020	31	17	3.6	защ	134 ООПТ			6С4Б	78/118	21	22	Сртр	423	0.9	3	380	1	0.36	

Примечание: 134- лесопарковая часть зеленой зоны

ООПТ Областного значения государственный памятник природы "Бугры"

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за **сентябрь 20 20**

(месяц)

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Свердловская область  
кадастровый № 66644:0000000:8

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

г. Ирбит

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34					
31	17	3.6	защ	134 ООПТ			6С4Б*	С	78*	21*	22*		Сртр	0.9*	3	380*	187	4	45	28	5	8	3								7		832,160,2 18	96	350,611,8 21	23		
							Б										55		43	10	29	4							14		832,160,2 18	100	350,611,8 21	18				
																	242	2	44	21	15	6	2	0	0	0	0	10	0		98			21	ВСП	3.6		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

134- лесопарковая часть зеленой зоны ООПТ Областного значени государственный памятник природы "Бугры" Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Подпись

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

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Свердловская область

Лесничество (лесопарк)

г. Ирбит

. Квартал 31

. Выдел 17

Площадь 3,6 га,

Номер очага вредных организмов

Ленточный пересчет

0,36 га.

Таксационная характеристика:

тип леса

Сртр

; состав

6С4Б\*

; возраст 78\*

; бонитет

3

;

полнота 0,9\* ; запас на га 380\* ; возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые гнили (350), Затенение (611), Ветровалы прошлых лет (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: 3,03 -сильно ослабленное, Степень нарушения устойчивости насаждения средняя, величина текущего отпада 21%

Назначается проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Подпись

Дата составления документа

Телефон 8 (343) 2326119

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ Породы: Сосна

Ступени толщины	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			5	10		15				10			5				45	89	
16		8	5	5		5				2			21				46	72	
20		9	10	5		5				1			5				35	46	
24		11				4				1							16	31	
28	5	10	5														20		
32		5															5		
36		5	5														10		
40		5	5														10		
44																			
48																			
Итого	5	53	35	20		29				14			31				187	50	
Итого, % по запасу	4	45	28	5		8				3			7				100	23	

Порода:Береза

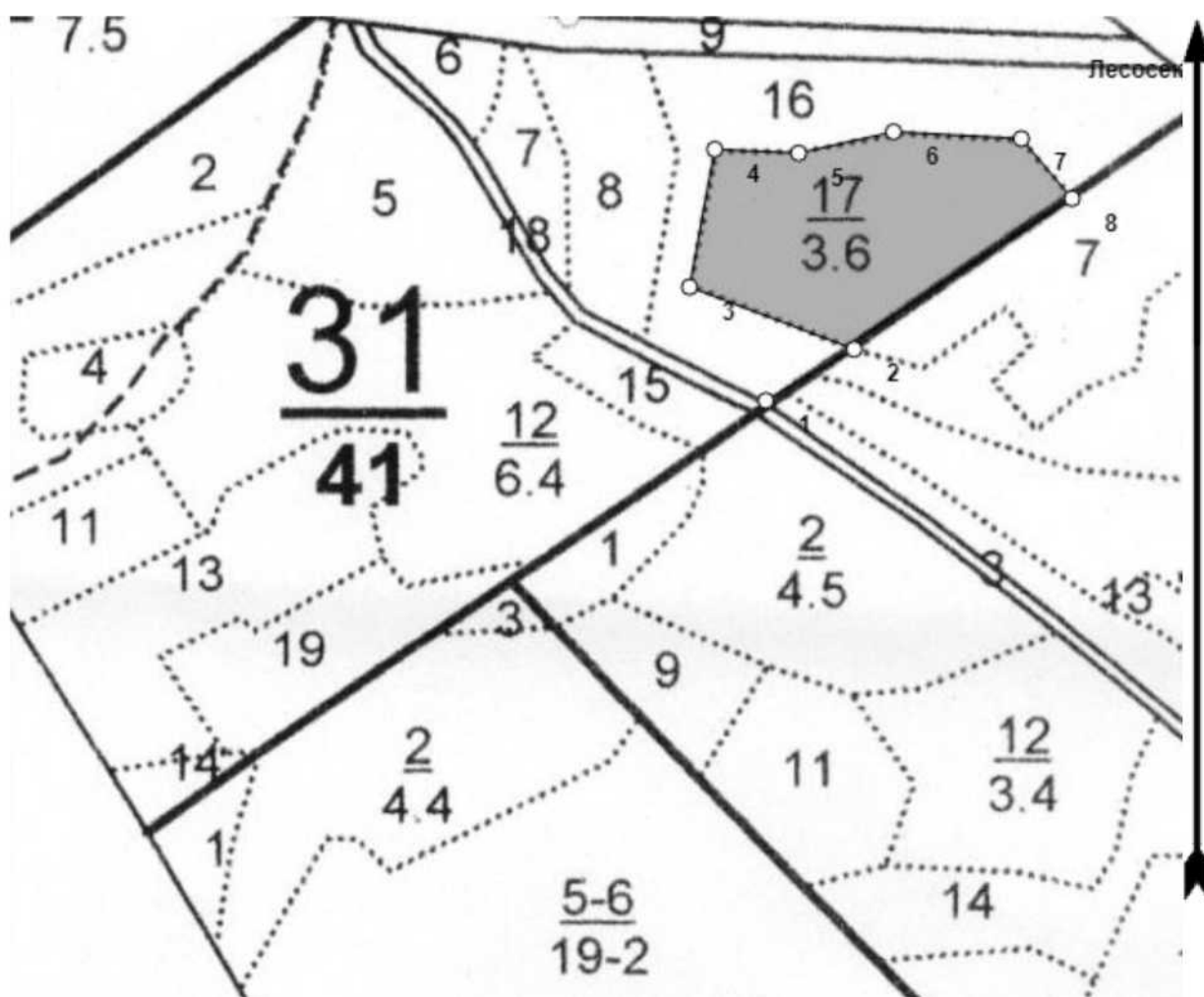
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния,шт																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24		5	5			5											15.0	33	
28			5														5.0		
32		5		10													15.0	67	
36																			
40		5		5									5				15.0	67	
44		5															5.0		
48																			
Итого		20	10	15		5							5				55	45	
Итого, % по запасу		43	10	29		4							14				100	18	

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



## Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



31-17, площадь:3.6, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота/				Широта,°	Долгота/		
1' - 2	57.66262577	63.03722356	СВ, 60°00'	83.8	5 - 6	57.66445516	63.03767537	СВ, 77°30'	79.9
2 - 3	57.66301029	63.03844376	СЗ, 69°00'	144.4	6 - 7	57.66460284	63.03900679	ЮВ, 87°00'	105
3 - 4	57.66346706	63.03617524	СВ, 10°30'	114.8	7 - 8	57.66456294	63.04074846	ЮВ, 40°00'	64.3
4 - 5	57.66448214	63.03652246	ЮВ, 87°00'	68.9	8 - 2	57.66411842	63.0414525	ЮЗ, 57°00'	219.2

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_