

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	7	0.8
Итого:				

ООПТ Областного значени государственный памятник природы "Бугры"

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0.80 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:

Внутривидовая конкуренция (630) Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	С	0(отработано20%)	
Лубоед сосновый малый	С	0(отработано20%)	

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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 29.4 % деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных сильно - (причины назначения) _____

ослабленных - (причины назначения) _____

усыхающих 6 % (причины назначения: деревья хвойных пород)

5 %

свежего сухостоя _____ %

свежего бурелома 6 %

старого сухостоя 12 %

старого ветровала - %

старого бурелома _____

аварийных _____

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.7

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	7	0.8	ВСП	0.80	С, Б	100	2020-2022
Всего						0.80		100	

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	£	S o £ < □	с5 O	и « S S o J	03 н о	н о	с3	£	ю	оз
ТО	2002	31	7	0.8	защ	134 ООПТ			10С+Б	40	15	16	Стр	441	0.8	1	180			
Ф	2020	31	7	0.8	защ	134 ООПТ			9С1Б	58	20	20	Стр	441	1	1	430	1	0.8	

Примечание: 134- лесопарковая часть зеленой зоны ООПТ Областного значения государственный памятник природы

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 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации _____ Свердловская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ г. Ирбит _____
Участковое лесничество _____ кадастровый № 66644:0000000:8 _____ Урочище (лесная дача) _____

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	7	0.8	защ	134 ООПТ			9С1Б *	С	58*	21*	24*		Стр	1.0*	1	430*	1156	11	38	18	7	6	7						13	160,206, 218	89	630,821, 822	33		
								Б									75	48	52										52						
																	1231	16	39	16	6	5	6	0	0	0	12		84		29	ВСП	0.8		

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 7

Площадь 0.8 га,

Номер очага вредных организмов

Сплошной пересчет

0.8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Стр ; состав

9С1Б

; возраст 58*

; бонитет

1

полнота 1.0* ; запас на га 430* ; возобновление _____ - _____.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Внутривидовая конкуренция (630) Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)

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: 2,80 - сильно ослабленное, Степень нарушения устойчивости

насаждения средняя, величина текущего отпада 11%

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	11	43	11	11		53				73			169				371	82
16	11	121	43	43		21				71			104				414	58
20	11	84	64	11		20											190	16
24	21	75	21	11													128	9
28	21	21															42	
32			11														11	
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого	75	344	150	76		94				144			273				1156	51
Итого, % по запасу	11	38	18	7		6				7			13				100	33

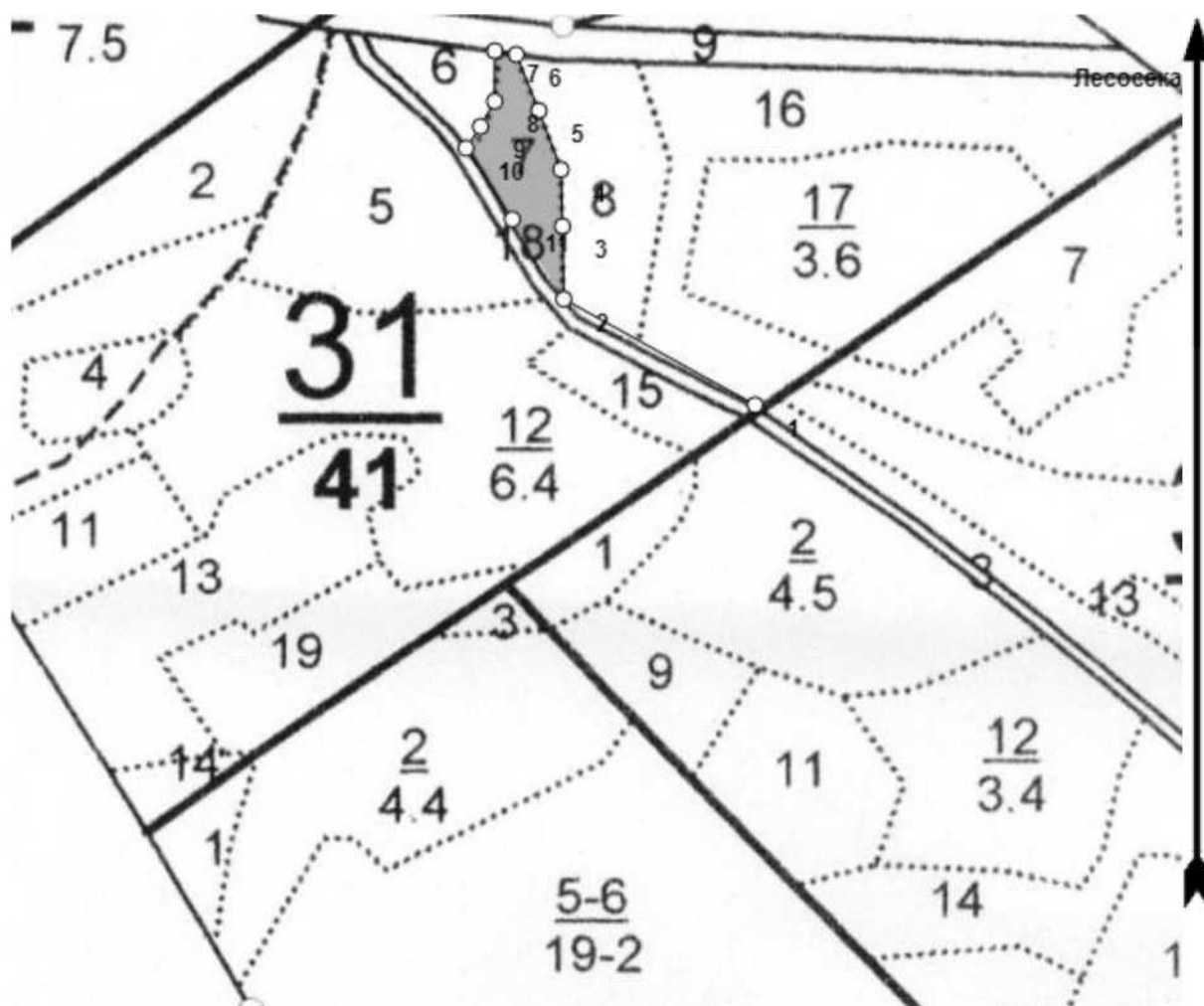
Порода:Береза

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		32															32.0	
24	11	21															32.0	
28																		
32																		
36	11																11.0	
40																		
44																		
48																		
Итого	22	53															75	
Итого, % по запасу	48	52															100	

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

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



31-7, площадь:0.8, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота/				Широта,°	Долгота/		
1' - 2	57.66263338	63.03719989	СЗ, 61°00'	181.8	7 - 8	57.66528838	63.03359181	ЮЗ, 0°30'	41.9
2 - 3	57.66342916	63.03452917	СЗ, 1°00'	60.5	8 - 9	57.66490372	63.0335644	ЮЗ, 30°00'	24
3 - 4	57.6639677	63.03450445	СЗ, 1°00'	47	9 - 10	57.66471125	63.03335528	ЮЗ, 34°00'	21.6
4 - 5	57.66439213	63.03448767	СЗ, 20°30'	52.3	10 - 11	57.66454941	63.03315288	ЮВ, 33°00'	70.6
5 - 6	57.66483441	63.03418476	СЗ, 21°30'	50.4	11 - 2	57.66402706	63.03381674	, 0°00'	0
6 - 7	57.66525239	63.03386222	СЗ, 80°30'	18.1					

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ Телефон _____