

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		33	4	3.0
Итого:				

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

3.00 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:

E3

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(отработано15%)	
Лубоед сосновый малый	С	0(отработано15%)	

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 26 % деревьев по запасу
в том числе:
ослабленных сильно = (причины назначения) _____
ослабленных = (причины назначения) _____
усыхающих 9 % (причины назначения: деревья хвойных пород)
 2 %
свежего сухостоя _____ %
свежего бурелома 5 %
старого сухостоя 10 %
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		33	4	3.0	ВСП	3.00	С	304	2020-2022
Всего						3.00		304	

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 27 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 н о с5 о сс	л н о о р о о	S o f < □ S > s и ч < □ о	с5 о к с н	и к с s о с q 03 о л 4 о т о s > к о е & н н о о е	03 н о щ о к	н о щ о ю	с3 л ю & л оо	н о к л ю о	
ТО	2002	33	4	3.0	защ	134 ООПТ			10С+Б	40	14	16	Стр	441	0.8	2	160		
Ф	2020	33	4	3.0	защ	134 ООПТ			10С+Б	58	21	18	Стр	441	0.9	2	390	1	3

Примечание: 134- лесопарковая часть зеленой зоны

ООПТ Областного значения государственный памятник природы "Бутры"

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	
33	4	3.0	защ	134 ООПТ			10С+ Б	С	58*	21*	18*	Стр	0.9*	2	390*	4461	11	43	20	9	2	5						10	160,206,2 18	89	630,821,8 22	26	ВСП	3.0

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 33 . Выдел 4 .
Площадь 3.0 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ Сплошной пересчет _____ 3 га.

Таксационная характеристика:
тип леса _____ Стр _____ ; состав 10С+Б ; возраст 58* ; бонитет 2 ;

полнота 0.9 ; запас на га 390* ; 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: 2,82 -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. Ледаев Ю.А. Подпись _____

Дата составления документа 2.09.2020 Телефон 8 (343) 2326119

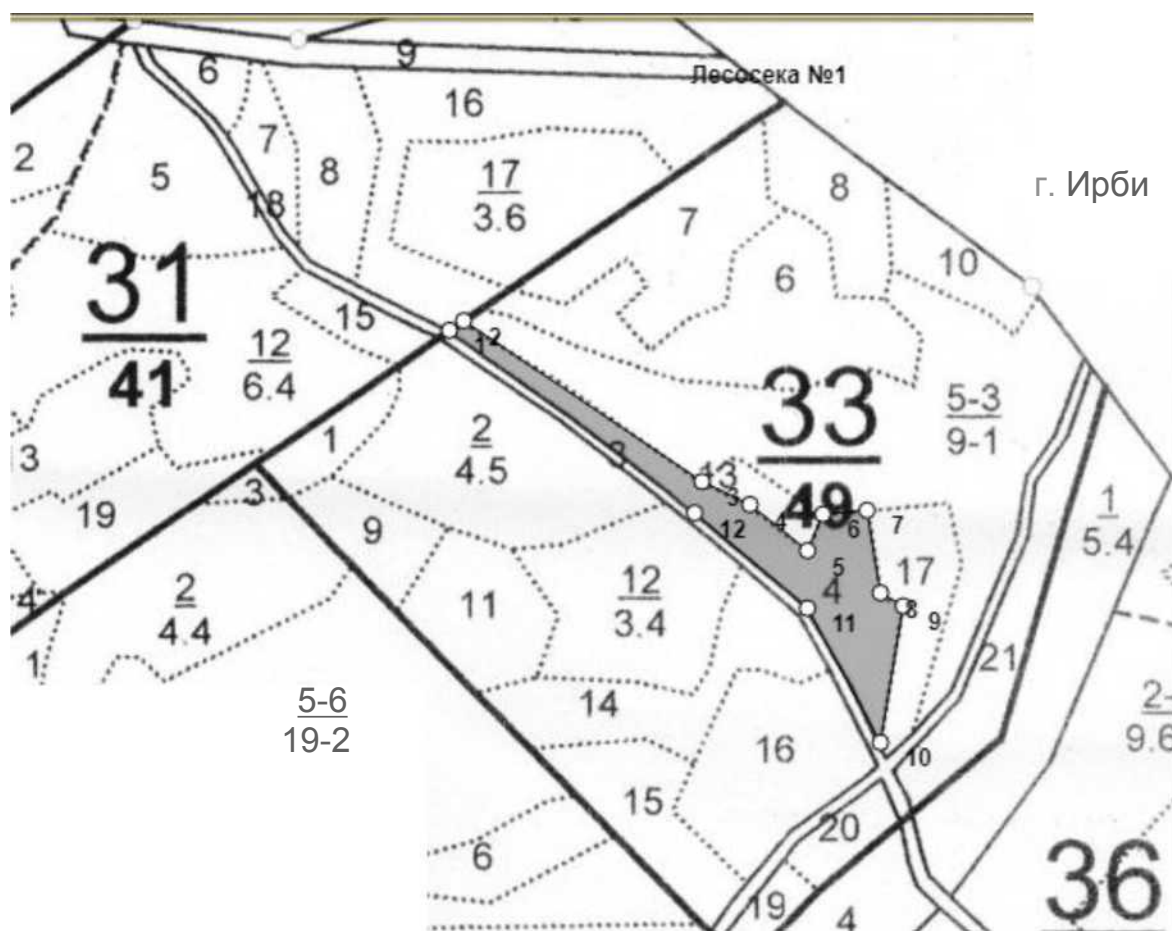
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: 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		59	289	240		183				245			541				1557	78
16		240	480	244						63			262				1289	44
20	60	603	295	62						60							1080	11
24	118	175															293	
28	61	181															242	
32																		
36																		
40																		
Итого	239	1258	1064	546		183				368			803				4461	43
Итого, % по запасу	11	43	20	9		2				5			10				100	26

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



33-4, площадь:3, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота/				Широта,°	Долгота/		
1 - 2	57.66260433	63.0372777	СВ, 56°00'	18.8	7 - 8	57.66083913	63.04495103	ЮВ, 9°00'	91.4
2 - 3	57.66269215	63.03753509	ЮВ, 56°00'	314.1	8 - 9	57.66002772	63.0451986	ЮВ, 60°00'	28.8
3 - 4	57.66111756	63.04191552	ЮВ, 64°00'	58.2	9 - 10	57.65989332	63.04561169	ЮЗ, 10°00'	151.2
4 - 5	57.66089203	63.04279771	ЮВ, 51°00'	80.6	10 - 11	57.65850902	63.04511858	СЗ, 28°00'	167
5 - 6	57.66040803	63.043819	СВ, 23°00'	43.2	11 - 12	57.65987144	63.04385251	СЗ, 49°30'	161.4
6 - 7	57.66079168	63.04413143	СВ, 85°00'	48.4	12 - 1	57.66079473	63.04176108	, 0°00'	0

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ Телефон _____