

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	8	1.7
Итого:				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1.70 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(отработано30%)	
Лубоед сосновый малый	С	0(отработано30%)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем копней	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 22.3 % деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных сильно = (причины назначения)
ослабленных = (причины назначения) _____
усыхающих = % (причины назначения: деревья хвойных пород) _____
 1 %
свежего сухостоя _____ %
свежего ветровала _____ %
свежего бурелома 1 %
старого сухостоя 20.4 %
старого ветровала = %
старого бурелома 2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.8
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		33	8	1.7	ВСП	1.70	С, Б	172	2020-2022
Всего						1.70		172	

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 C5 O CQ	л н O о P% о	S о £ <□ S 4 >s и ч <□ о	с5 O к S н	и « S S о CQ 03 O Л 4 о T о S >> O E & н H о о £	03 н о щ о к	н о щ о ю	с3 £ ю & л 00	н о к л ю о	о3 н о к л ю о
ТО	2002	33	8	1.7	защ	134 ООПТ			6Б4С	60	22	20	Стр	441	0.8	2	260		
Ф	2020	33	8	1.7	защ	134 ООПТ			6С4Б	78	26	25	Стр	441	1	2	460	1	1.7

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 г.
(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	8	1.7	защ	134 ООПТ			6С4Б*	С	78*	26*	25*		Стр	1.0	2	460*	731	12	47	8		2	1							30	160,206,2 18	88	630,821,8 22	33		
								Б									725	65	23	2	3		1						6		35			6		
																	1456	33	37	6	1	1	1		0	0	0	20	0		67			22	ВСП	1.7

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 8 .
Площадь 1.7 га,
Номер очага вредных организмов Сплошной пересчет 1.7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Стр ; состав 6С4Б* ; возраст 78* ; бонитет 2 ;
полнота 1.0 ; запас на га 460* ; 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: 2,39 - ослабленное, Степень нарушения устойчивости насаждения слабая,
величина текущего отпада 2%

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														43			43	100
16	21									21				107			149	86
20	22		21			23								43			109	61
24		45	54											13			112	12
28		18												44			62	71
32	43	96												31			170	18
36		44												22			66	33
40		20															20	
44																		
Итого	86	223	75			23				21				303			731	47
Итого, % по запасу	12	47	8			2				1				30			100	33

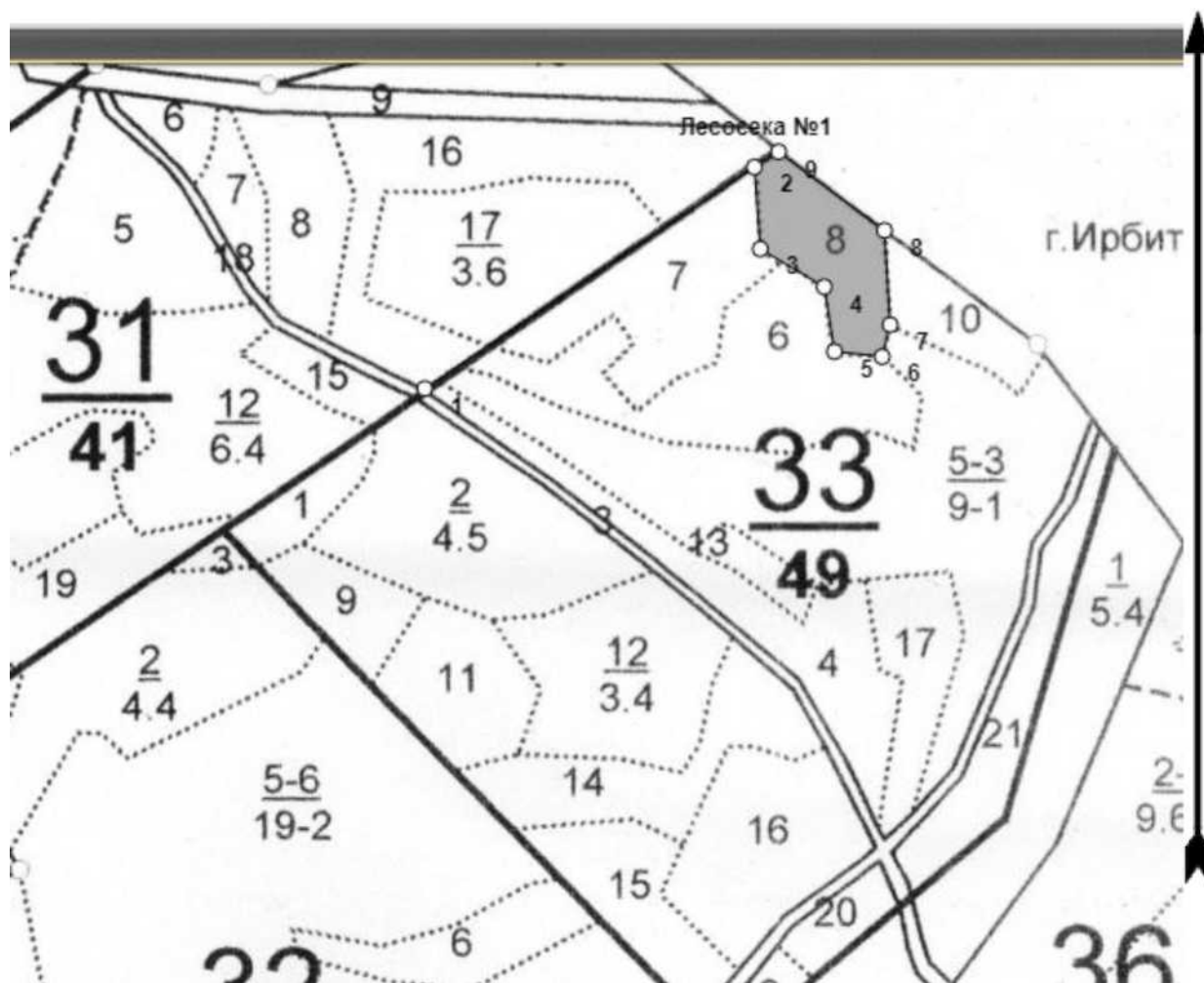
Порода:Береза

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		22								20				43			85.0	74
16	21													85			106.0	80
20	20	149	21														190.0	
24	64	64		23													151.0	15
28	85																85.0	
32	65																65.0	
36																		
40	43																43.0	
44																		
Итого	298	235	21	23						20				128			725	24
Итого, % по запасу	65	23	2	3						1				6			100	7

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

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



33-8, площадь:1.7, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота/				Широта,°	Долгота/		
1' - 2	57.66261663	63.037252	СВ, 56°00'	413.4	6 - 7	57.66292237	63.04525602	СВ, 14°00'	34.3
2 - 3	57.66469672	63.04301505	ЮВ, 4°00'	85.5	7 - 8	57.66320489	63.04539681	СЗ, 3°00'	98.4
3 - 4	57.66391706	63.04312822	ЮВ, 59°00'	77.4	8 - 9	57.66406997	63.04530938	СЗ, 53°00'	137.3
4 - 5	57.66355113	63.04424757	ЮВ, 9°00'	68.2	9 - 2	57.66483283	63.04344683	ЮЗ, 58°00'	29.9
5 - 6	57.66294773	63.04442312	ЮВ, 83°30'	49.8					

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ Телефон _____