

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	6	4.1
Итого:				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

4.10 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(отработано0%)	
Лубоед сосновый малый	С	0(отработано0%)	

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 8 % деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных сильно

- (причины назначения)

ослабленных

- (причины назначения)

усыхающих свежего

% (причины назначения: деревья хвойных пород)

сухостоя свежего

2 %

ветровала свежего

_____ %

бурелома старого

_____ %

сухостоя старого

_____ %

ветровала старого

6 %

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	6	4.1	ВСП	4.10	С, Б	92	2020-2022
Всего						4.10		92	

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	но но ОЧ ОС ОС 00	£ ЛНО о рз о	So £ < □ S 4 > s и ч < □ о	с5 O к Сн	и « S S о С Q 03 О Л 4 о Т о S >> О Е & н н о о £	03 н о Щ О К	но Щ о ю	с3 £ ю & л 00	но Ю л Ю о	со н (J о §
ТО	2002	33	6	4.1	защ	134 ООПТ			8Б2С	110/60	21	28	Сртр	423	0.5	3	160		
Ф	2020	33	6	4.1	защ	134 ООПТ			6Б4С	78/128	22	25	Сртр	423	0.8	3	280	1	0.41

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			
33	6	4.1	защ	134 ООПТ			6Б4С *	С	78*	25*	22	Стр	0.8*	3	280*	58	45	32	18	1	4										832,160,2 18	55	350,611,8 21	5		
							Б									110	44	45	1								10		832,160,2 18	56	350,611,8 21	10				
																168	44	40	8	0	2	0	0	0	0	0	6	0		56			8	ВСП	4.1	

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 6

Площадь 4.1 га,

Номер очага вредных организмов

Ленточный перечет

0.41 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Сртр ; состав 4С6Б* ; возраст 78* ; бонитет 3 ;

полнота 0.8* ; запас на га 280* ; 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: 1.88 - 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			5	5													10	50
16						7											7	100
20		5	6														11	
24																		
28	5																5	
32		4	5														9	
36	6																6	
40	5	5															10	
44																		
Итого	16	14	16	5		7											58	21
Итого, % по запасу	45	32	18	1		4											100	5

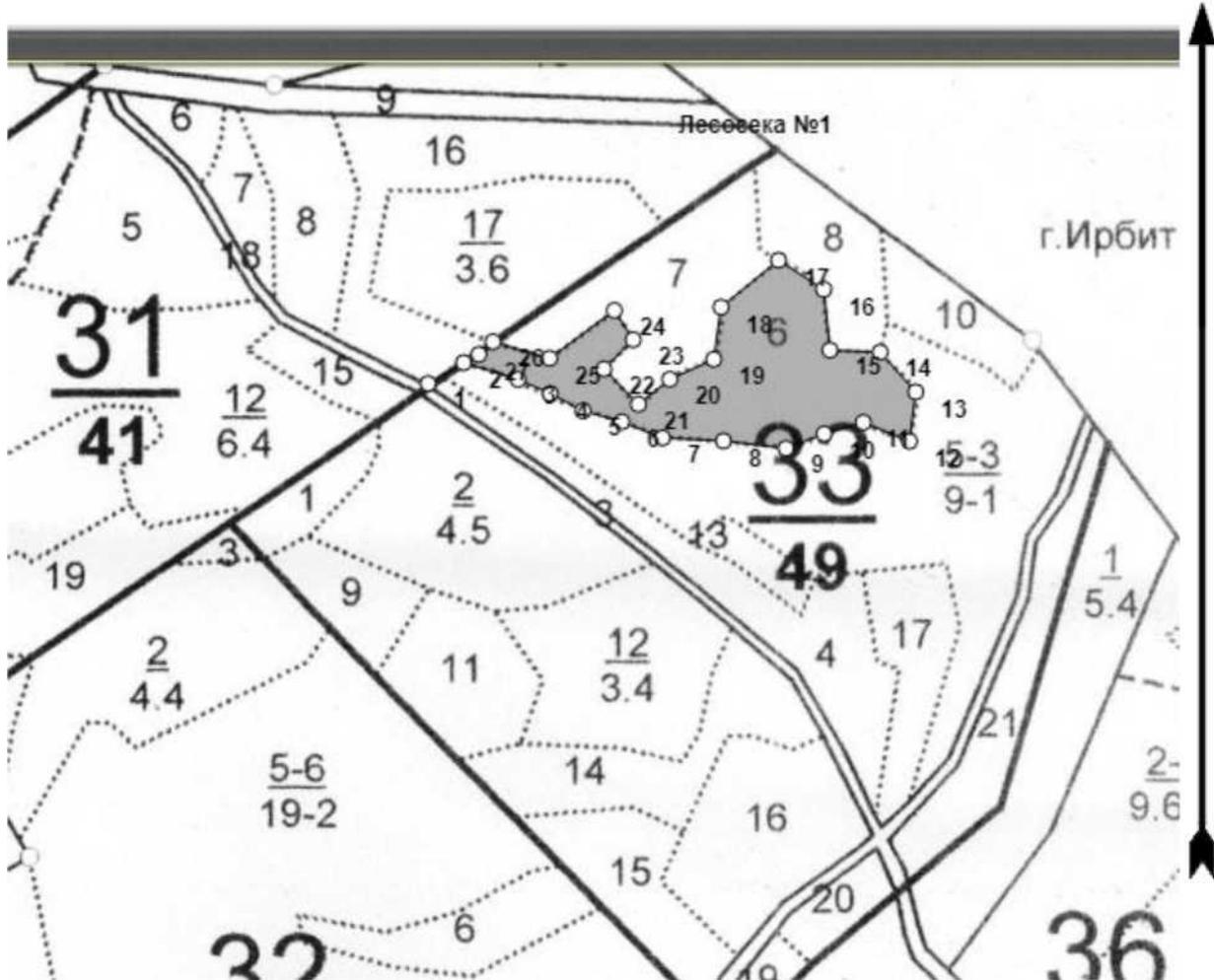
Порода:Береза

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	5		10														15.0	
16													6				6.0	100
20		10															10.0	
24	9	11															20.0	
28	6	5															11.0	
32		15											7				22.0	32
36	15																15.0	
40	5	6															11.0	
44																		
Итого	40	47	10											13			110	12
Итого, % по запасу	44	45	1											10			100	10

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

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



33-6, площадь:4.1, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота/				Широта,°	Долгота/		
1' - 2	57.66261995	63.03724168	СВ, 60°00'	43.6	15 - 16	57.66294774	63.04438791	СЗ, 6°00'	64.5
2 - 3	57.66282347	63.0378774	ЮВ, 73°00'	60.2	16 - 17	57.66347742	63.04428598	СЗ, 57°00'	56.9
3 - 4	57.66265025	63.03883956	ЮВ, 66°00'	37.3	17 - 18	57.66377353	63.04348387	ЮЗ, 51°00'	78.6
4 - 5	57.66252201	63.03941485	ЮВ, 62°00'	39	18 - 19	57.66335696	63.04245018	ЮЗ, 8°00'	55.8
5 - 6	57.6623683	63.04000009	ЮВ, 74°00'	42.7	19 - 20	57.66283388	63.04232251	ЮЗ, 66°00'	51.1
6 - 7	57.66226249	63.04068976	ЮВ, 68°00'	46.3	20 - 21	57.66264895	63.04153823	ЮЗ, 51°30'	42.5
7 - 8	57.66209956	63.04140833	ЮВ, 87°00'	64.5	21 - 22	57.66240728	63.04097595	СЗ, 44°00'	52.3
8 - 9	57.66205043	63.04248223	ЮВ, 83°00'	66.6	22 - 23	57.66275384	63.04036838	СВ, 45°00'	43.8
9 - 10	57.66201345	63.04361007	СВ, 69°30'	43.2	23 - 24	57.66303514	63.04089087	СЗ, 32°30'	36.8
10 - 11	57.66211053	63.04427299	СВ, 74°00'	43.2	24 - 25	57.66331525	63.04055676	ЮЗ, 54°00'	85.2
11 - 12	57.66226381	63.04498488	ЮВ, 67°30'	52.7	25 - 26	57.66285871	63.03940473	СЗ, 73°30'	62.4
12 - 13	57.66204487	63.04579244	СВ, 7°30'	52.6	26 - 27	57.66302326	63.03839737	ЮЗ, 48°00'	20.1
13 - 14	57.6624944	63.0459058	СЗ, 41°30'	56.4	27 - 2	57.66289403	63.03814568	ЮЗ, 62°00'	18.2
14 - 15	57.6629223	63.04528085	СЗ, 87°30'	53.2					

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Подпись

Дата составления документа

Телефон