

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	17	1.6
Итого:				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1.60 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 ЕЗ
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(отработано16%)	
Лубоед сосновый малый	С	0(отработано16%)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем коней	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)
-	-	-	-

28.4 % деревьев по запасу

2.3. Выборке подлежит

в том числе: = (причины назначения)
= (причины назначения) _____
ослабленных 4 % (причины назначения: деревья хвойных пород) _____
сильно ослабленных 3 %
усыхающих _____ %
свежего сухостоя _____ %
свежего ветровала 4 %
свежего бурелома 17 %
старого сухостоя = %
старого ветровала 2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.7
старого бурелома
аварийных Критическая полнота для данной категории лесных не лимитируется

насаждений составляет

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	17	1.6	ВСП	1.60	С, Б	197	2020-2022
Всего						1.60		197	

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 ОС	£ ЛНО о р% 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 щ о о к	но щ о ю	с3 £ ю & л 00	но к 1 ю о	
ТО	2002	33	17	1.6	защ	134			8Б2С	100	21	28	Сртр	423	0.6	3	120		
Ф	2020	33	17	1.6	защ	134			8С2Б	80	24	22	Сртр	423	1	3	440	1	1.6

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	17	1.6	защ	134 ООПТ			8С2Б *	С	80*	24*	22*	Срт р	1.0*	3	440*	1290	11	50	14	5	4	4					12	832,160,2 18	89	350,611,8 21	26		
								Б								210	22	36			5					37	832,160,2 18	77	350,611,8 21	43			
																1500	13	47	11	4	3	4				17		87		28	ВСП	1.6	

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 33

. Выдел 17

Площадь 1.6 га,

Номер очага вредных организмов

Сплошной перечет

1.6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Сртр; состав 8С2Б*; возраст 80*; бонитет 3;

полнота 1.0*; запас на га 440*; 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: 2,76 - сильно ослабленное, Степень нарушения устойчивости насаждения слабая,
величина текущего отпада 7%

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				23		46								274				343	100
16			23	22		23				69				48				185	88
20		91	24	23		45				23				46				252	54
24	23	45	46	26														140	19
28	69	114	23											23				229	10
32		46	25															71	
36		47																47	
40																			
44		23																23	
48																			
Итого	92	366	141	94		114				92				391				1290	54
Итого, % по запасу	11	50	14	5		4				4				12				100	25

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										23				23				46.0	100
16										24				25				49.0	100
20	23																	23.0	
24														23				23.0	100
28																			
32	22																	22.0	
36														24				24.0	100
40																			
44		23																23.0	
48																			
Итого	45	23								47				95				210	68
Итого, % по запасу	22	36								5				37				100	42

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

Абрис участка

Масштаб: 1:10000.



33-17, площадь:1.6, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта,°	Долгота/				Широта,°	Долгота/		
1' - 2	57.66260806	63.03723803	ЮВ, 46°00'	655	6 - 7	57.66086246	63.04637552	ЮВ, 15°00'	66.7
2 - 3	57.65855597	63.04523531	СВ, 8°30'	151.3	7 - 8	57.66033314	63.04670195	ЮЗ, 15°30'	188.4
3 - 4	57.65989855	63.04559563	СЗ, 61°00'	27.4	8 - 9	57.65865046	63.04579396	ЮЗ, 45°00'	43.3
4 - 5	57.65996805	63.04513489	СЗ, 8°00'	90.7	9 - 10	57.65840563	63.04532578	СЗ, 37°30'	17.9
5 - 6	57.66077571	63.04492839	СВ, 84°00'	85.8					

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ Телефон _____