

УТВЕРЖДАЮ:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВЫ
Администрации г. Березники
А.Ю. ЛЕБЕДЕВ



Акт

лесопатологического обследования №

лесных насаждений Березниковского лесничества (лесопарка)
Пермского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Березниковское		194	13	16,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Пермский край

Лесничество (лесопарк) Березниковское

Участковое лесничество Березниковское

Урочище (дача) _____

Квартал 194 ; Выдел 13 ; Площадь 16,1 га.

Номер очага вредных организмов _____ ; Размер пробной площади 0.36 га.

Таксационная характеристика:

тип леса К/С2 ; состав 6Е2Ос1Б1П ; возраст 110 ; бонитет 3 ;

полнота 0,6 ; запас на га 190 ; возобновление 7ЕЗП (15) 1,0 м, 3,0 тыс. шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

бурелом, усач пихтовый черный большой, короед-типограф, ветровал, трутовик настоящий

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 4.11

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Россохин А.Н.

Подпись _____

Дата составления документа

14 августа 2018 г.

Телефон 89194939059

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: _____

Уточнение таксационных характеристик при проведении ЛПО

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:

бурелом, усач пихтовый черный большой, короед-типограф, ветровал, трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
усач пихтовый черный большой	Е, П	2	16	
короед-типограф	Е, П	8	34	

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; 2/4; 3/4; более 3/4)	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 заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик настоящий	Б	5	

2.3. Выборке подлежит

100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

7 % (причины назначения)

Снижение полноты ниже минимально допустимых значений

сильно ослабленных

22 % (причины назначения)

Снижение полноты ниже минимально допустимых значений

усыхающих

_____ % (причины назначения)

свежего сухостоя

10 %

в том числе: свежего ветровала

1 %

свежего бурелома

_____ %

старого сухостоя

34 %

в том числе: старого ветровала 30 %
старого бурелома _____ %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0.00
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (яча)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Березниковское		194	13	16,1	ССР	4,3	Е, Ос, Б, П	817	2019 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления:

естественное лесовосстановление путем минерализации почвы

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
соблюдение пункта 41 приказа Минприроды России от 12.09.2016 г. № 470.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: _____

2016-2017

основная причина повреждения древесины: _____

Воздействие шквалистых и ураганных ветров

Дата проведения обследований: _____

14 августа 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность _____

Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. _____

Россохин А.Н.

Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Порода: П

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)

кв. 194 вид. 13

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего			
	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		4																	
24		2	1																
28		3																	4
32			2										1		2				3
36														3					6
40																			5
44																			50%
48																			60%
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого шт.		9	3																
Итого, куб. м		2.277	1.422								1		5					18	34%
Итого, % от куб. м		34.2%	21.4%								0.399		2.541					6.639	44%
СКС	3.50										6.0%		38.3%					100.0%	44.0%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
194	13	16,1		Защитные леса	горючие леса ()		6	Е	110	21	24	К	0,6	3	190	51			35,0%			14,3%	6,8%		43,9%			206,216,612,613,614	63%	822, 821, 341, 343	100%	ССР	4,3	
							2*	Ос	60	18	18					22		1,1%	43,2%			4,2%					205,206,216	46%	821, 822	100%				
							1	Б	60	17	18					19		41,0%	10,9%								205,206,216,801,832	42%	821, 822, 355	100%				
							1*	П*	80*	18*	20*					18		34,2%	21,4%								206,216,612,613,614	34%	821, 822, 341, 343	100%				
																110		7,0%	33,0%		9,0%	5,0%	2,0%	44,0%				55%			100%			

Примечание: 1. Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

2. Расшифровка кодов признаков: 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет, 613 - Отработано <3/4 окружности ствола под кроной, 614- Отработано >3/4 окружности ствола под кроной, 206 - Обрыв корневой (вывал) прошлых лет, 801 - Наличие плодовых тел на стволе, 832- Наличие гнили

3. Расшифровка кодов причин:

822-Воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, 341 - усач пихтовый черный большой, 343 - короед-типограф, 821- Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, 355 - труповик настоящий

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Россохин А.Н.

Дата составления документа

14 августа 2018 г.

Подпись

Телефон

89194939059

