

УТВЕРЖДАЮ:

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВЫ
АДМИНИСТРАЦИИ Г. БЕРЕЗНИКУ

А.Ю. ЛЕБЕДЕВ



Акт
лесопатологического обследования № _____

лесных насаждений _____ Березниковское городское _____ 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		131	12	17,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка кв. 131, выд. 12.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: уточнение характеристик при инструментальном 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:

губка корневая; короед - типограф; трутовик окаймленный; усач пихтовый чёрный большой; воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед - типограф	Е, П	13	32	слабая
усач пихтовый чёрный большой	Е, П	3	16	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень порожения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
губка корневая	Е, П	3	
трутовик окаймленный	Е, П	5	

2.3. Выборке подлежит 16,8% деревьев,

в том числе:

без признаков ослабления _____

ослабленных _____ (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____;

усыхающих 2,6% (причины назначения) губка корневая; усач пихтовый чёрный большой, короед - типограф;

свежего сухостоя 2,1% ,

в том числе: свежего ветровала 0,3% ;

свежего бурелома _____ ;

старого сухостоя 12,1% ,

в том числе: старого ветровала 0,9% ;

старого бурелома 6,0% ;

аварийных _____.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,52.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выделе подлежащий рубке, куб. м	Крайние сроки проведения
Березниковское		131	12	17,7	ВСП	15,5	Е, Б, П	713	2020 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение подроста при проведении рубки

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 обрзования старого сухостоя 2014-2016 ;

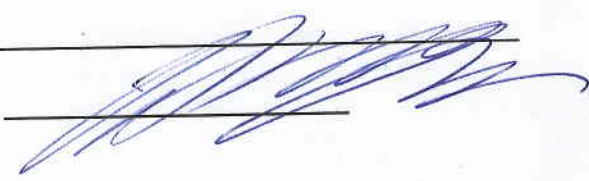
основная причина повреждения древесины короед - типограф

Дата проведения обследований 14 сентября 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Россохин А.Н.

Подпись 

Телефон _____

* раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического ооследования инструментальным способом.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1-13

Перечет деревьев произведен круговыми реласкопическими площадками.

Субъект Российской Федерации Пермский край
Лесничество (лесопарк) _____
Участковое лесничество Березниковское
Урочище (дача) _____
Квартал 131 . Выдел 12 . Площадь 17,7 га.
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади _____ га.

Таксационная характеристика:
тип леса К/С2 ; состав 4Е2П2Б2ЛП+С+ОС ; возраст 140 ; бонитет 3 ;
полнота 0,54 ; запас на га 235 (39) ; возобновление 7ЕЗП (20) 1,5 м, 3,0 тыс. шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

губка корневая; короед - типограф; трутовик окаймленный; усач пихтовый чёрный большой; воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

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 - 2,3.

Назначается выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Россохин А.Н. Подпись _____

Дата составления документа 14 сентября 2019 г. Телефон _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2019 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Пермский край Лесничество (лесопарк) _____
Участковое лесничество Березниковское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	Назначенные мероприятия		
							высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	онитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	улыкающие	свежий сухой		старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га									
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
131	12	17,7	Защитные леса	городские леса	1	15,5	4*	Е	140	25*	28	К	0,54*	3	235*	126	34,9%	35,6%	15,1%	4,0%	2,4%	3,2%		4,0%			832;	14,4%	466;	14,4%	33	34	15,5	
															(39)	94	11,7%	50,9%	4,3%	3,2%	12,8%						801;	33,1%	357;	33,1%				
																70	24,3%	54,2%	8,6%			2,9%	1,4%	2,9%	5,7%		802;	12,9%	341;	12,9%				
																53	32,1%	66,0%	1,9%								614;		822;					
																1	100,0%										614;		343					
																3											218							
																347	26,1%	48,2%	8,9%	2,6%	1,8%	5,2%	0,3%	0,9%	6,0%			16,7%						

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

- Расшифровка кодов причин: 466-губка корневая; 343 - короед - типограф; 357-трутовик окаймленный; 341-усач пихтовый чёрный большой; 822-воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.
- Расшифровка кодов признаков: 832 - наличие гнили; 801 - наличие плодовых тел в комлевой части и на корнях; 612-заселено >3/4 окружности ствола под кроной; 614-отработано >3/4 окружности ствола под кроной; 218-слом ствола под кроной; 218-слом ствола под кроной.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Росохин А.Н. Подпись _____

Дата составления документа 14 сентября 2019 г. Телефон _____