

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 30.01.2018 № СЭД-30-01-02-81

**Акт
лесопатологического обследования № 1140**

лесных насаждений Закамского 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
Краснокамское	ОПХ Пермского Госзнака "Краснокамское"	5	10	4,80

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,80 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

Короед-типограф, трутовик ложный осиновый, ветровал.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е, П	8	

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 поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный осиновый трутовик	Ос	2	

2.3. Выборке подлежит 19% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 5% (причины назначения) Короед-типограф, ложный осиновый трутовик. ;

свежего сухостоя 8% ,
в том числе: свежего ветровала 4% ;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя 6% ,
в том числе: старого ветровала 1% ;
старого бурелома _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Краснокамское	ОПХ Пермского Госзнака "Краснокамское"	5	10	4,8	ВСП	4,8	Е, П, Е, Ос	228	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

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 2015 ;


основная причина повреждения древесины Короед-типограф.

Дата проведения обследований 07.08.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Директор ООО "ЛЕСИНВЕСТПРОЕКТ"

Ф.И.О. Колобов О.В.

Подпись 

Телефон 8-987-629-62-26

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Пермский край
Лесничество (лесопарк) Закамское
Участковое лесничество Краснокамское
Урочище (дача) ОПХ Пермского Госзнака "Краснокамское"
Квартал 5 . Выдел 10 . Площадь 4,80 га.
Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 0,38 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Ек / С2 ; состав 4ЕЗП2Е1Ос ; возраст 65 ; бонитет 2
полнота 0,7 ; запас на га 250 ; возобновление 7Е ЗП (15) 2,0 м , 4,0 т.шт./га
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Короед-типограф, трутовик ложный осиновый, ветровал.

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- 3,0

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Директор ООО "ЛЕСИНВЕСТПРОЕКТ"

Ф.И.О. Колобов О.В. Подпись 

Дата составления документа 07.08.2017 Телефон 8-987-629-62-26

АБРИС УЧАСТКА



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10		380	10		0,38

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 58 08 745 E 055 40 011		
1-2	N 58 08 750 E 055 39 931	СЗ-78	83
2-3	N 58 08 667 E 055 39 740	ЮЗ-49	236
3-4	N 58 08 660 E 055 39 756	СВ-58	42
4-5	N 58 08 648 E 055 39 743	ЮВ-21	68
5-6	N 58 08 647 E 055 39 773	СЗ-77	77
6-7	N 58 08 634 E 055 39 776	ЮЗ-66	82
7-8	N 58 08 639 E 055 39 686	ЮЗ-67	62
8-9	N 58 08 630 E 055 39 680	СВ-43	49
9-10	N 58 08 630 E 055 39 627	ЮВ-69	135
10-11	N 58 08 621 E 055 39 627	СВ-81	200
11-12	N 58 08 629 E 055 39 733	СВ-56	85
12-13	N 58 08 611 E 055 39 850	СЗ-62	100
13-14	N 58 08 616 E 055 39 921	ЮЗ-72	96
14-15	N 58 08 621 E 055 39 958	СЗ-15	52
15-16	N 58 08 634 E 055 40 049	СВ-69	204
16-1	N 58 08 658 E 055 40 049	СВ-24	100
0-1		СЗ-74	775

Условные обозначения: эксплуатационная площадь, - - - пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность: директор ООО «ЛЕСИНВЕСТПРОЕКТ»

Ф.И.О. Колобов О.В. Подпись 

Дата составления документа _____ телефон 8-987-629-62-26

Таксационное описание

Закамское лесничество Краснокамское уч.лес-во (ОПХ Госзнак)
 Категория защитности: эксплуатационные леса

№	Площадь, га	Код	Состав	Э	Л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырья	раст.	К	Запас на выделе, м3
6	4,0	4ЕЗП10С2Е	1 Е 20 П ОС Е	65 19 19 110	20 24 24 24	26 24 24 32	4	3	2	ЕК С2	,6	220	880	352	1	264 88 176
подрост: 6П4Е (15) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га благонадежный озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ																
7	3,3	5Е4П10С	1 Е 20 П ОС	75 20 45	21 26 15	28 26 16	4	3	2	ЕК С2	,4	140	462	231	1	185 46
подрост: 6П4Е (20) 3,0 м, 5,0 тыс.шт/га благонадежный озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ																
8	17,0	4ЕЗП20С1Б	1 Е 19 П ОС Б	65 19 55 18	20 24 18 20	26 24 22 20	4	3	2	ЕК С2	,6	200	3400	1360	1	1020 680 340
подрост: 10Е (15) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га благонадежный озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ																
9	3,3	3Е2П40С1Б	1 Е 18 П ОС Б	60 18 45 17	19 24 17 18	24 24 18 18	3	2	2	ЕК С2	,7	210	693	208	1	139 277 69
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ																
10	4,8	4ЕЗП2Е10С	1 Е 20 П Е ОС	65 19 110 55	20 24 24 18	26 24 32 20	4	3	2	ЕК С2	,7	250	1200	480	1	360 240 120
подрост: 7ЕЗП (15) 2,0 м, 4,0 тыс.шт/га благонадежный озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ																
11	1,0	10ОЛС	1 ОЛС	35	12	14	4	3	3	ОЛПМ В4	,7	110	110	110	3	
озу: леса вокруг насел.пунктов и садовод.обществ																
12	1,1	6П4Е	1 П 18 Е	65 18	18 26	26 26	4	3	2	ЕК С2	,5	150	165	99	2	66
подрост: 10П (15) 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га благонадежный																

Инженер по охране и защите леса

Кокаровцева Е.А.