

УТВЕРЖДЕН:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 08.10. 2017 № СЭД-30-01-02- 1834

Акт
лесопатологического обследования № 952

лесных насаждений Октябрьского 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
Чернушинское (Чернушинское)		73	1	38,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: ранее проведенная выборочная санитарная рубка.

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, бактериальные заболевания березы, короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	14 (10)	слабая

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых 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)
губка корневая	Е, П	30	средняя
бактериальные заболевания березы	Б	17	слабая

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 23 % (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

сильно ослабленных 30 % (причины назначения) снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

усыхающих 1 % (причины назначения) губка корневая, короед-типограф ;

свежего сухостоя 27 %,

в том числе: свежего ветровала 3 %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 19 %;

в том числе: старого ветровала 2 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Чернушинское (Чернушинское)		73	1	38,4	ССР	10,5	Е, П, Б	2415	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Искусственное лесовосстановление

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 - 2017 ;

основная причина повреждения древесины Губка корневая

Дата проведения обследований 06.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность _____ индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО		73	1	38,4	эксплуатационные		1	10,5	4	Е	80	21	28	ЕК	С2	0,7	2	290		
									1	П	80	21	26							
									5	Б	80	23	26							
ФО		73	1	38,4	эксплуатационные		1	10,5	4	Е	80	21	28	ЕК	С2	0,6	2	230	1	1,1
									1	П	80	21	26							
									5	Б	80	23	26							


Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пермский край
Лесничество (лесопарк) Октябрьское
Участковое лесничество Чернушинское
(Чернушинское)
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 73; Выдел 1; Площадь 38,4 га.
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕК / С2; состав 4Е1П5Б; возраст 80;
бонитет 2; полнота 0,6;
запас на га. 230; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :
губка корневая, бактериальные заболевания березы, конопед-типограф.

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 3,69, сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Должность: индивидуальный предприниматель

ФИО

Дедов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

06.08.2017 г.

Телефон 89024748773

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16		4															4	0
20		3	4				7			6			4				24	71
24		3	5		2		10			4		6	5				35	77
28		2	10		2		12			8		3					37	68
32		2	8				11			5		2					28	64
36		1	4				2			9							16	69
40		4	3				1										8	13
44		2	1														3	0
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	0	21	35	0	4	0	43	0	0	32	0	11	9	0	0	0	155	64
Итого, %	0	14	23	0	3	0	28	0	0	21	0	7	6	0	0	0		

Порода: П

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16			2														2	0
20			4				3			2			2				11	64
24			7				4			5			2				18	61
28			6				3			1		1					11	45
32			2				2			4		1					9	78
36			2				1			1							4	50
40																	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	0	0	23	0	0	0	13	0	0	13	0	2	4	0	0	0	55	58
Итого, %	0	0	42	0	0	0	24	0	0	24	0	4	7	0	0	0		

Порода: Б

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. 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																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16		5	4														9	0
20		18	6				5			3		1					33	27
24		17	11				12			6			3				49	43
28		16	12				14			7		1					50	44
32		12	17				7			4							40	28
36		2	5				2			1							10	30
40		3	3				2										8	25
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	0	73	58	0	0	0	42	0	0	21	0	2	3	0	0	0	199	34
Итого, %	0	37	29	0	0	0	21	0	0	11	0	1	2	0	0	0		

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

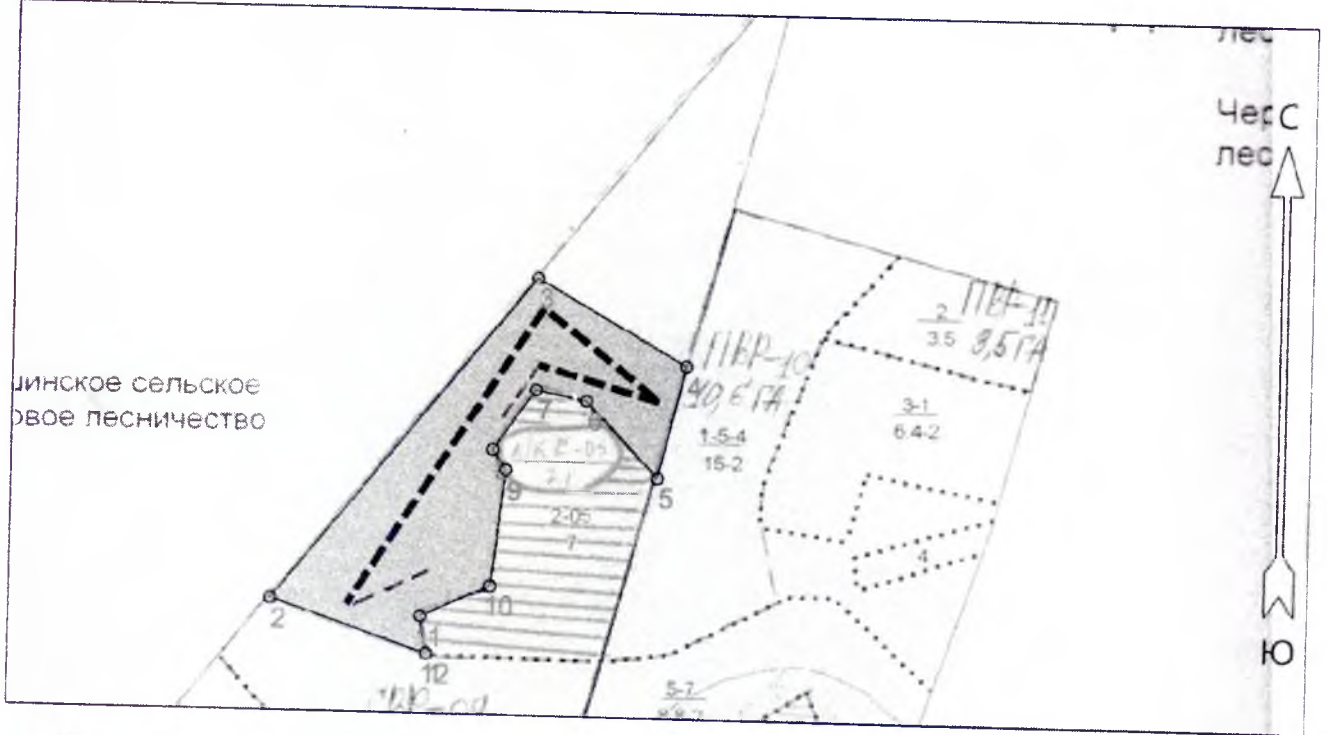
	16	0	0	0,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	0	0	1,04	0	0	0	0,78	0	0	0,52	0	0	0,52	0	0	0	0	0
	24	0	0	2,793	0	0	0	1,596	0	0	1,995	0	0	0,798	0	0	0	0	0
	28	0	0	3,486	0	0	0	1,743	0	0	0,581	0	0,581	0	0	0	0	0	0
	32	0	0	1,578	0	0	0	1,578	0	0	3,156	0	0,789	0	0	0	0	0	0
	36	0	0	2,052	0	0	0	1,026	0	0	1,026	0	0	0	0	0	0	0	0
	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО:		0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	7,3	0,0	1,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	Итого
ИТОГО И %		0%	0%	40%	0%	0%	0%	24%	0%	0%	26%	0%	5%	5%	0%	0%	0%	0%	27,9
СКС	4,20																		100%

порода	Б	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			Аварийные деревья				
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
3 разряд																			
0,03	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,08	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,17	16	0	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,29	20	0	18	6	0	0	0	5	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0
0,43	24	0	17	11	0	0	0	12	0	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0
0,62	28	0	16	12	0	0	0	14	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0
0,84	32	0	12	17	0	0	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1	36	0	2	5	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
1,41	40	0	3	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,74	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,18	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,65	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,18	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,65	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,209	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,816	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5,435	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО В ШТ		0	73	58	0	0	0	42	0	0	21	0	2	3	0	0	0	0	Итого
	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199
	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16	0	0,85	0,68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20	0	5,22	1,74	0	0	0	1,45	0	0	0,87	0	0,29	0	0	0	0	0	
	24	0	7,31	4,73	0	0	0	5,16	0	0	2,58	0	0	1,29	0	0	0	0	
	28	0	9,92	7,44	0	0	0	8,68	0	0	4,34	0	0,62	0	0	0	0	0	
	32	0	10,08	14,28	0	0	0	5,88	0	0	3,36	0	0	0	0	0	0	0	
	36	0	2,2	5,5	0	0	0	2,2	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	
	40	0	4,23	4,23	0	0	0	2,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО:		0,0	39,8	38,6	0,0	0,0	0,0	26,2	0,0	0,0	12,3	0,0	0,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	Итого
ИТОГО И %		0%	33%	32%	0%	0%	0%	22%	0%	0%	10%	0%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	119,1
СКС	3,35																		100%

Общий объем на ВПП 253,4 куб.м.

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	1100	10.0		1,1

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	56° 37' 47.441"	56° 29' 51.206"	СЗ 71° 34'	228.9
2 - 3	56° 37' 49.781"	56° 29' 38.438"	СВ 38° 37'	579.7
3 - 4	56° 38' 04.428"	56° 29' 59.718"	ЮВ 60° 11'	239.5
4 - 5	56° 38' 00.578"	56° 30' 11.938"	ЮЗ 13° 26'	160.8
5 - 6	56° 37' 55.519"	56° 30' 09.741"	СЗ 43° 42'	145.3
6 - 7	56° 37' 58.917"	56° 30' 03.837"	СЗ 78° 41'	71.4
7 - 8	56° 37' 59.37"	56° 29' 59.718"	ЮЗ 34° 47'	102.3
8 - 9	56° 37' 56.652"	56° 29' 56.286"	ЮВ 33° 41'	33.7
9 - 10	56° 37' 55.746"	56° 29' 57.384"	ЮЗ 6° 37'	162.2
10 - 11	56° 37' 50.536"	56° 29' 56.286"	ЮЗ 65° 08'	105.5
11 - 12	56° 37' 49.102"	56° 29' 50.657"	ЮВ 10° 18'	52.2

Условные обозначения	
Линия перечёта	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дорогов ВВ Подпись ДВ

Дата составления документа 06.08.2017 Телефон 89014748773

3.2 Форма акта об изменении документированной информации государственного лесного реестра (Форма 2):



Акт №3/5/2-13 от 30.11.2017г.

Об изменении документированной информации государственного лесного реестра по ООО «Чернушинская Лесная Компания» договор аренды № 17 от 22.02.2008 г.

Настоящий акт составлен в том, что ГКУ «Октябрьское лесничество»

(наименование органа государственной власти в области лесных отношений)

Адыева А.С. инженер ОЗЛ

(должность, фамилия, имя, отчество лица, осуществившего несение изменений документированной информации в государственный лесной реестр)

В государственном лесном реестре изменена документированная информация на основании следующих документов:

Приложения:

1. Акт лесопатологического обследования (ул. Чернушинское (кв. 73 выд. 1 пл. 10,5 га) на 3 л.
2. Временная пробная площадь на 1л.
3. Ведомость перечета деревьев на 2 л.
4. Таблица объемов на 2 л.
5. Листок сигнализации на 1 л.
6. Акт приемки работ по лесопатологическому обследованию на 1 л.
7. Таксационное описание на 1 л.
8. Схема лесного участка на 1 л.
9. Ведомость лесных участков с выявленными соответствиями с таксационным описанием на 1 л.

Акт составил:



(подпись)