

УТВЕРЖДЕН:  
приказом Министерства  
природных ресурсов,  
лесного хозяйства и экологии  
Пермского края  
от 31. 10. 2017 № СЭД-30-01-02- 1682

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 695**

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
Щучье-Озерское (Щучье-Озерское)		77	12	10,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: выборочная санитарная рубка проведенная в 2004 г.

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, усач пихтовый черный большой

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач пихтовый черный большой	Е, П	75 (8)	сильная

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	77	сильная

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных 17 % (причины назначения) Снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

усыхающих 12 % (причины назначения) Губка корневая, усач пихтовый черный большой ;

свежего сухостоя 48 %,

в том числе: свежего ветровала 10 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 23 %;

в том числе: старого ветровала 8 %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

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

## 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
Щучье-Озерское (Щучье-Озерское)		77	12	10,0	ССР	10,0	Е, П	2300	2018 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к 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 расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 - 2016 ;

основная причина повреждения древесины Губка корневая

Дата проведения обследований 30.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность директор ГБУ ПК "Октябрьский лесхоз"

Ф.И.О. Габдульбаров И.Ф. 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	полнога	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО		77	12	10,0	защитные	защитные полосы железных дорог			5	Е	80	21	24	ЕК	С2	0,6	2	250		
									2	П	80	21	24							
									3	Е	120	24	32							
ФО		77	12	10,0	защитные	защитные полосы железных дорог			5	Е	80	21	24	ЕК	С2	0,6	2	230	1	1,07
									2	П	80	21	24							
									3	Е	120	24	32							

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность \_\_\_\_\_ директор ГБУ ПК "Октябрьский лесхоз"

Ф.И.О. Габдульбаров И.Ф. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Пермский край .  
Лесничество (лесопарк) Октябрьское .  
Участковое лесничество Щучье-Озерское (Щучье-Озерское) .  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ .  
Квартал 77 ; Выдел 12 ; Площадь 10,0 га.  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ .  
Размер пробной площади 1,07 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса ЕК / С2 ; состав 5Е2П3Е ; возраст 80 ;  
бонитет 2 ; полнота 0,6 ;  
запас на га. 230 ; возобновление 8Е2П (25) 3,0 м., 1,0 т.шт./га.

Время и причина ослабления лесного насаждения :  
губка корневая, усач пихтовый черный большой.

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 4.52, сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
Должность: директор ГБУ ПК "Октябрьский лесхоз"

ФИО Габдульбаров И.Ф. Подпись   
Дата составления документа 30.06.2017 г. Телефон 8 (34266) 3-05-03

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

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							6										6	100
16			24		6		30		2								62	61
20			30		8		34		10			4	2				88	66
24			34		10		42		14			4	4				108	69
28			2		10		38		22			10	6				88	98
32			2		4		10		4			6	2				28	93
36			2		2		4		2			2	2				14	86
40																	0	#ДЕЛ/0!
44					2		2										4	100
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	94	0	42	0	166	0	54	0	0	26	16	0	0	0	398	76
Итого, %	0	0	24	0	11	0	42	0	14	0	0	7	4	0	0	0		

Порода: Пихта

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							10		2				2				14	100
20			4		2		8		6				2				22	82
24			4		4		4		4			2					18	78
28			4		2		2		2			4	4				18	78
32			2				4		2			2	2				12	83
36							2					2	2				6	100
40			2														2	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	16	0	8	0	30	0	16	0	0	10	12	0	0	0	92	83
Итого, %	0	0	17	0	9	0	33	0	17	0	0	11	13	0	0	0		

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



	16	0	0	0	0	0	0	1,55	0	0,31	0	0	0	0,31	0	0	0	
	20	0	0	1,12	0	0,56	0	2,24	0	1,68	0	0	0	0,56	0	0	0	
	24	0	0	1,82	0	1,82	0	1,82	0	1,82	0	0	0,91	0	0	0	0	
	28	0	0	2,56	0	1,28	0	1,28	0	1,28	0	0	2,56	2,56	0	0	0	
	32	0	0	1,808	0	0	0	3,616	0	1,808	0	0	1,808	1,808	0	0	0	
	36	0	0	0	0	0	0	2,382	0	0	0	0	2,382	2,382	0	0	0	
	40	0	0	3,02	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	
	48	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	
	56	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	
	64	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	
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>Итого:</b>	0,0	0,0	10,3	0,0	3,7	0,0	12,9	0,0	6,9	0,0	0,0	7,7	7,6	0,0	0,0	0,0	<b>Итого</b>
	<b>Итого и %</b>	0%	0%	21%	0%	7%	0%	26%	0%	14%	0%	0%	16%	16%	0%	0%	0%	<b>100%</b>
	<b>СКС</b>	<b>4,50</b>																

Общий объем на ВПП 246,5 куб.м.

Абрис участка  
под лесопатологическое обследование

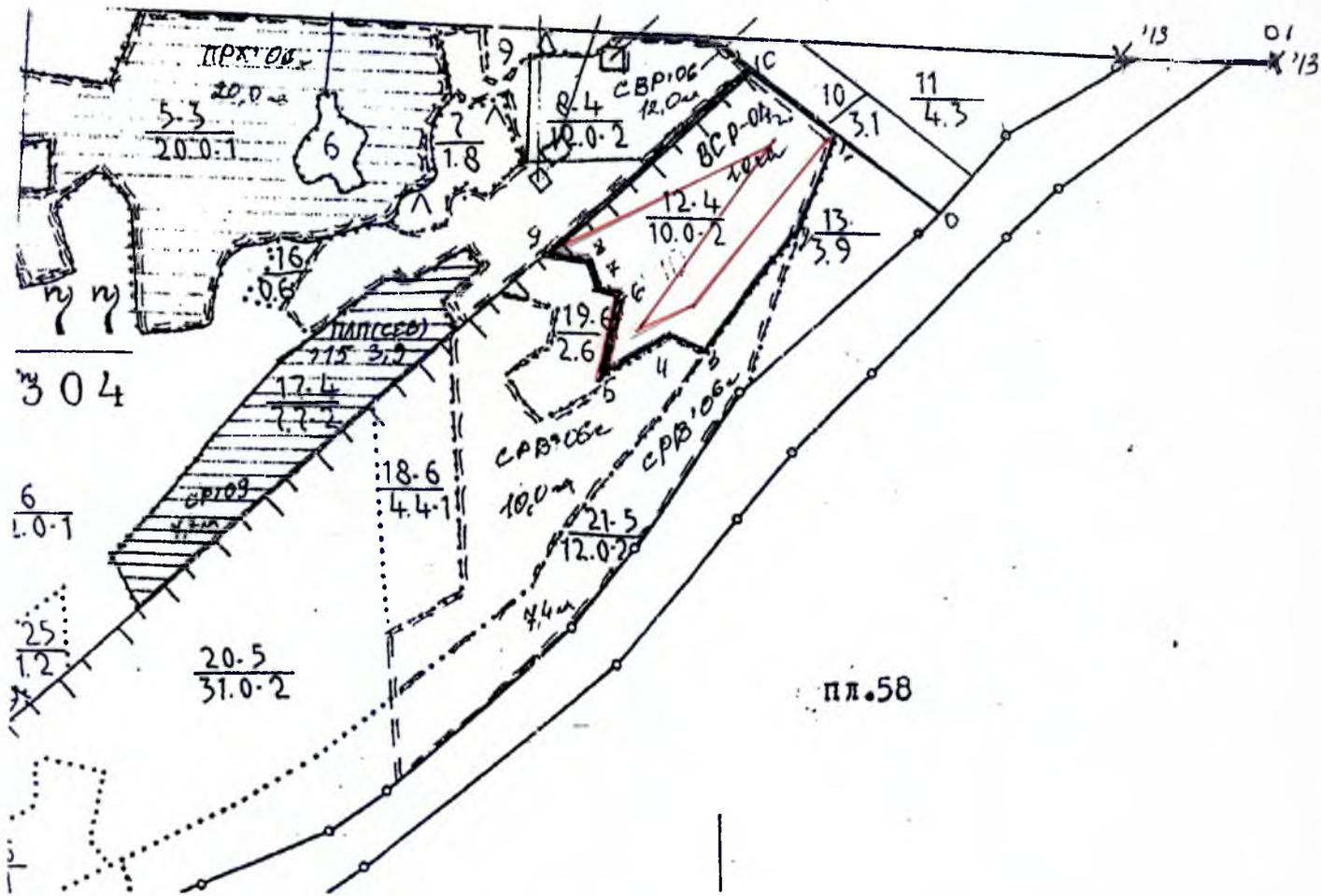
ГКУ «Октябрьское лесничество»

Щучье - Озерское участковое лесничество (Щучье - Озерское)

кв. 77 выд.12

М1:10000

площадь 10,0 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	1	1070	10		1,07

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 56*27,742 E 056*36,881	C3-41	180
1-2	N 56*27,842 E 056*36,759	ЮЗ-35	168
2-3	N 56*27,750 E 056*36,644	ЮЗ-48	224
3-4	N 56*27,670 E 056*36,501	C3-55	64
4-5	N 56*27,690 E 056*36,450	ЮЗ-73	130
5-6	N 56*27,670 E 056*36,329	СВ-27	129
6-7	N 56*27,732 E 056*36,386	C3-59	36
7-8	N 56*27,742 E 056*36,356	C3-19	42
8-9	N 56*27,763 E 056*36,342	C3-57	68
9-10	N 56*27,783 E 056*36,287	СВ-60	421
10-1	N 56*27,896 E 056*36,643	ЮВ-41	180

Условные обозначения:  л. п.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность директор ГБУ "Октябрьский лесхоз"

ФИО Габдульберов И. Ф.

Подпись 

Дата составления документа 30.06.2017г Телефон 8/34266/3-05-09

Лесничий 

Белоусов С. В.



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

Утверждаю:

директор ГКУ «Октябрьское лесничество»  
(должность)

Дудьнев В.В.  
(фамилия, имя, отчество)



(подпись)

М.П.

Акт N \_\_\_\_\_ от 30.06.2017г.  
(число, месяц, год)

об изменении документированной информации государственного лесного реестра

Настоящий акт составлен в том, что \_\_\_\_\_  
(наименование органа государственной  
ГКУ Октябрьское лесничество)  
\_\_\_\_\_ власти в области лесных отношений, должность, фамилия, имя,  
инженер ОЗЛ Адыева А.С.

\_\_\_\_\_ отчество лица, осуществившего внесение изменений документированной информации в государственный лесной реестр)  
в государственном лесном реестре изменена документированная информация на основании следующих документов:

Приложения:

1. Акт лесопатологического обследования от 30.06.2017, Щучье-Озерское участковое лесничество, квартал 77, выдел 12, площадь 10,0 га в 1 экз. на 3 л.
2. Приложение 1 к акту ЛПО в 1 экз. на 1 л.
3. Приложение 1.1 к акту ЛПО в 1 экз. на 1 л.
4. Приложение 2 к акту ЛПО в 1 экз. на 1 л.
5. Приложение 3 к акту ЛПО в 1 экз. на 1 л.

Акт составил:

\_\_\_\_\_  
(подпись)