

УТВЕРЖДАЮ:
приказом Министерства
природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края
от 30.01. 2018 № СЭД-30-01-02- 81

**Акт
лесопатологического обследования № 1176**

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
Верх-Кондасское	ТОО "Усольское"	78	21	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

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:

Трутовик окаймленный, трутовик настоящий, усач пихтовый чёрный большой, ветровал.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
усач пихтовый чёрный большой	Е	7 (15)	

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 окаймленный	Е	22	средняя
Трутовик настоящий	Б	5	

2.3. Выборке подлежит 27 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 1 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7 %

в том числе: свежего ветровала 4 %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 19 %

в том числе: старого ветровала 13 %

Трутовик окаймленный, усач пихтовый чёрный большой

старого бурелома _____ %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5
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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Верх-Кондасское	ТОО "Усольское"	78	21	7,0	ВСП	7,0	Е, Б	548	2018 г

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному 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 образования старого сухостоя: _____ 2016

основная причина повреждения древесины: _____ Трутовик окаймленный

Дата проведения обследований: _____ 6 октября 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность _____ Инженер-лесопатолог I категории филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Пермского края"

Ф.И.О. _____ Россохин А. Н. _____ Подпись _____

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									
						состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га
21	7,0	Защитные леса	нерестоохранные полосу лесов			6	Е	85	20	24	ЕДМ	В4	0,8	3	290
						2	П	85	19	22					
						2	Б	70	20	22					
						+	Е								
21	7,0	Защитные леса	нерестоохранные полосу лесов (ОЗУ: водоохранная зона)			7	Е	95	22	26	ЕДМ	В4	0,7	3	290
						3	Б	80	20	24					
						+	С	85							
						+	П	85							

не описания
характеристика лесного насаждения

от по проведению лесопатологического обследования:

генер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

н А. Н.

Подпись



Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Пермский край
Лесничество (лесопарк) Березниковское
Участковое лесничество Верх-Кондасское
Урочище (дача) ТОО "Усольское"
Квартал 78 ; Выдел 21 ; Площадь 7,0 га.
Номер очага вредных организмов _____ ; Размер пробной площади 0,62 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕДМ / В4 ; состав 7ЕЗБ+С+П ; возраст 85 ; бонитет 3 ;
полнота 0,7 ; запас на га 290 ; возобновление 8Е2П (20) 1,5 м, 1,5 тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Трутовик окаймленный, трутовик настоящий, усач пихтовый чёрный большой, ветровал.

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

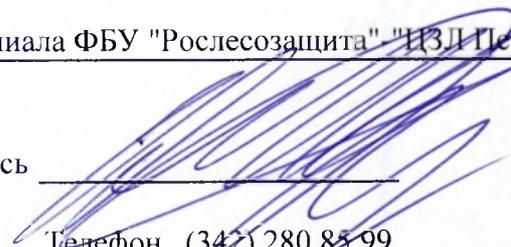
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 3,05

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" ИЦЛ Пермского

Ф.И.О. Росохин А. Н. Подпись 

Дата составления документа 6 октября 2017 г. Телефон (342) 280 85 99

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

кв. 78 вид. 21

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		3								1			2				6	50%
16		5	3		1		1			2			3				15	47%
20	1	8	15		2		1			1		1	11				40	40%
24	4	11	19		2		3			7		7	10				63	46%
28	1	18	13				1			4		1	8				46	30%
32	1	11	11		1		1					2	3				30	23%
36		7	5							1			1				14	14%
40		1	2										1				4	25%
44		1	1														2	
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт. %	7 3%	65 30%	69 31%	6 3%		7 3%			16 7%		11 5%	39 18%				220 100%	36% 36%

Порода: Б

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		1															1	
16	3	8	2							3			3				19	32%
20	4	11	5			2				1			8				31	35%
24	1	11	4			3				5			3				27	41%
28		11	6										1				18	6%
32	1	9	3							1							14	7%
36		4	4														8	
40		1															1	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт. %	9 8%	56 47%	24 20%			5 4%			10 8%			15 13%				119 100%	25% 25%

Порода: С

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																		
24	3																3	
28	1	3															4	
32		1															1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого	шт. %	4 50%	4 50%														8 100%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)

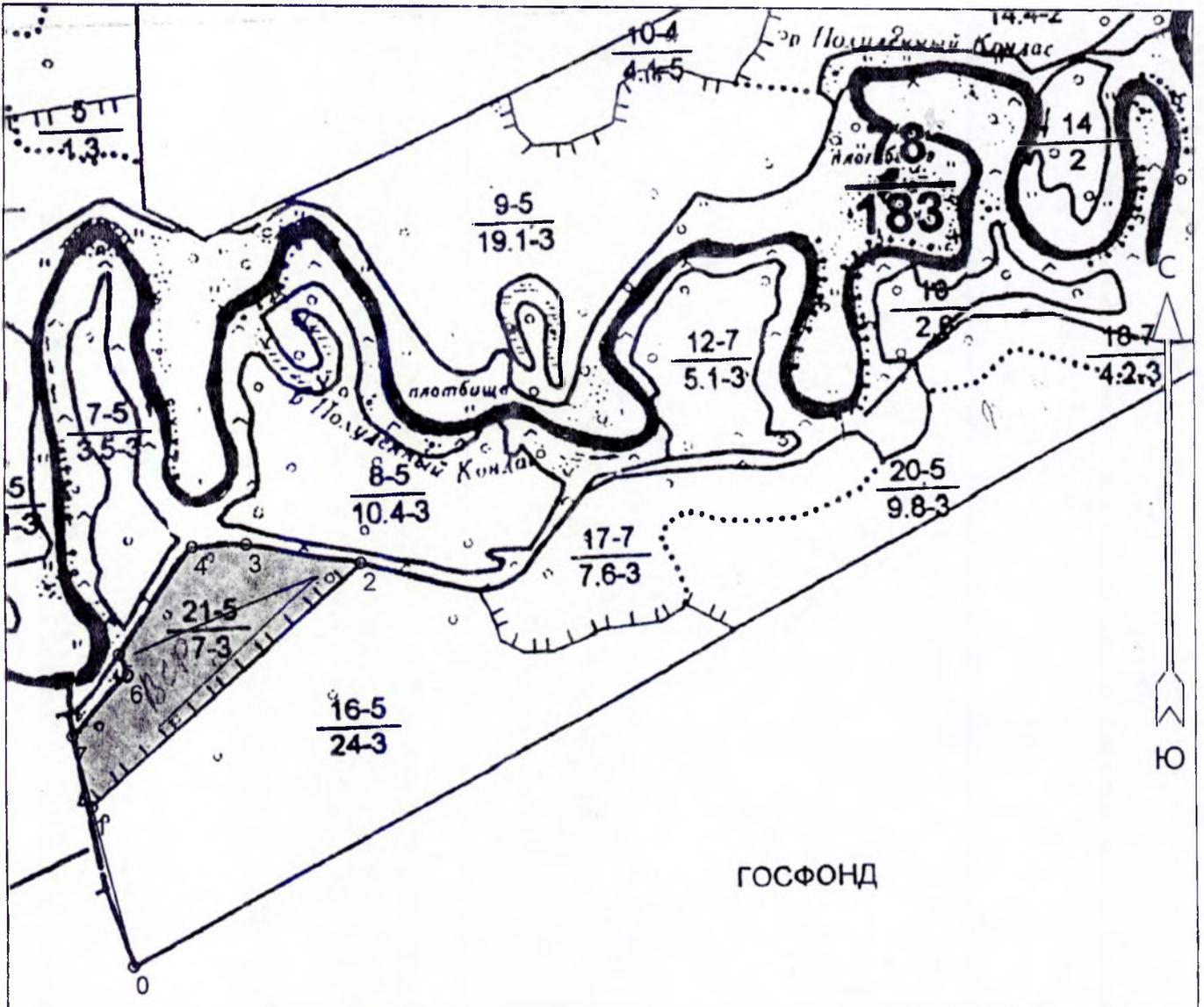
Порода: П

кв. 78 выд. 21

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	1	1																2	
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт. %	1 50%	1 50%															2 100%	

Абрис участка

M 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
21	1	620	10		0,62

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	59° 21' 13.463"	55° 59' 15.37"	СЗ 14° 16'	247.8
1 - 2	59° 21' 21.23"	55° 59' 11.499"	СВ 47° 56'	543.6
2 - 3	59° 21' 33.008"	55° 59' 37.102"	СЗ 80° 45'	171.5
3 - 4	59° 21' 33.899"	55° 59' 26.361"	ЮЗ 87° 13'	80.8
4 - 5	59° 21' 33.772"	55° 59' 21.24"	ЮЗ 35° 08'	195.0
5 - 6	59° 21' 28.615"	55° 59' 14.121"	ЮВ 25° 01'	32.6
6 - 7	59° 21' 27.66"	55° 59' 14.996"	ЮЗ 42° 28'	125.4
7 - 1	59° 21' 24.668"	55° 59' 09.625"	ЮВ 15° 31'	110.3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер-лесопатолог 1 категории

ФИО Россохин А.Н. _____ Подпись _____

Дата составления документа 06.10.2017 Телефон 83422808599

Утверждаю: директор
ГКУ «Березниковское лесничество»
(должность)



Акт N 01-2/04-18 от 09.01.2018

(число, месяц, год)

об изменении документированной информации государственного
лесного реестра

Настоящий акт составлен в том, что ГКУ «Березниковское лесничество»
(наименование органа государственной
заместителем директора Шакировой Ольгой Анатольевной
власти в области лесных отношений, должность, фамилия, имя,

отчество лица, осуществившего внесение изменений документированной
информации в государственный лесной реестр)

в государственном лесном реестре изменена документированная информация на
основании следующих документов <*>:

Приложение:

1. Акт лесопатологического обследования Верх-Кондасское (ТОО «Усольское») участковое лесничество, кв.78 в.21, пл.7,0 га в 3-х экземплярах на 3-х л.
2. Временная пробная площадь в 3-х экз. на 1 л.
3. Ведомость перечёта деревьев в 3-х экз. на 1 л.
4. Таблица объёмов в 3-х экз. на 1 л.
5. Листок сигнализации в 3-х экз. на 1 л.
6. Акт приемки работ по лесопатологическому обследованию в 3-х экз. на 1 л.
7. Таксационное описание в 3-х экз. на 1 л.
8. Схема лесного участка в 3-х экз. на 1 л.
9. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям в 3-х экз. на 1 л.

Акт составил: Шакирова О.А.

Шакирова
(подпись)