



## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения \_\_\_\_\_ соответствует (не соответствует) \_\_\_\_\_ (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: выборочная санитарная рубка на площади 20,0 га, проведенная после лесоустройства 200\_ года.

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:

рак смоляной, короед-типограф, трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселенных деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е	3	3	

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)
рак смоляной	С	6	
трутовик настоящий	Б	2	

2.3. Выборке подлежит 16% деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 3% (причины назначения) короед-типограф, трутовик настоящий ;

свежего сухостоя 4% ,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ ;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ ;

старого сухостоя 9% ,

в том числе: старого ветровала 3% ;

старого бурелома \_\_\_\_\_ ;

аварийных \_\_\_\_\_ .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

## 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
Частинское (Частинское)		28	7	26,9	ВСП	20,0	С, Е, Б	960	2018 г.

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 рак смоляной

Дата проведения обследований 20.10.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

Телефон 89024748773

\* 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	200	28	7	26,9	Эксплуатационные леса				8	С	60	23	26	СЗМ	В2	0,6	I	260		
									1	Е	60	21	24							
									1	Б	60	22	24							
Ф		28	7	26,9	Эксплуатационные леса				8	С	60	23	26	СЗМ	В2	0,6	I	300	I	2,0
									1	Е	60	21	24							
									1	Б	60	22	24							

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) Осинское .  
Участковое лесничество Частинское (Частинское) .  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_ .  
Квартал 28 . Выдел 7 . Площадь 26,9 га.  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 2,0 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса СЗМ/В2 ; состав 8С1Е1Б ; возраст 60 ; бонитет 1 ;  
полнота 0,6 ; запас на га 300 ; возобновление 10Е (20) 3,0 м, 5,0 тыс. шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

рак смоляной, короед-типограф, трутовик настоящий

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СКС насаждения - 2,8.

Насаждение с нарушенной устойчивостью, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки на площади 20,0 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность индивидуальный предприниматель

Ф.И.О. Дедов В.В. Подпись 

Дата составления документа 20.10.2017 г. Телефон 89024748773

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

кв. 28 выд. 7

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		18	9			6								6				39	
20		36	15			3												54	
24		75	66	20		3				8								172	
28		72	80	15		7				3				6				183	
32		30	46	7		3				3								89	
36		41	21							3				4				69	
40										3				3				6	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.		272	237	42		22				20			19				612	10%
	%		44%	39%	7%		4%				3%			3%				100%	10%

Порода: Е

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		4			2													6	
24		26			6					4								36	
28		10			24		14			4								52	
32		28			4		6			16								54	
36										10								10	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.		68		36		20			34								158	57%
	%		43%		23%		13%			21%								100%	57%

Порода: Б

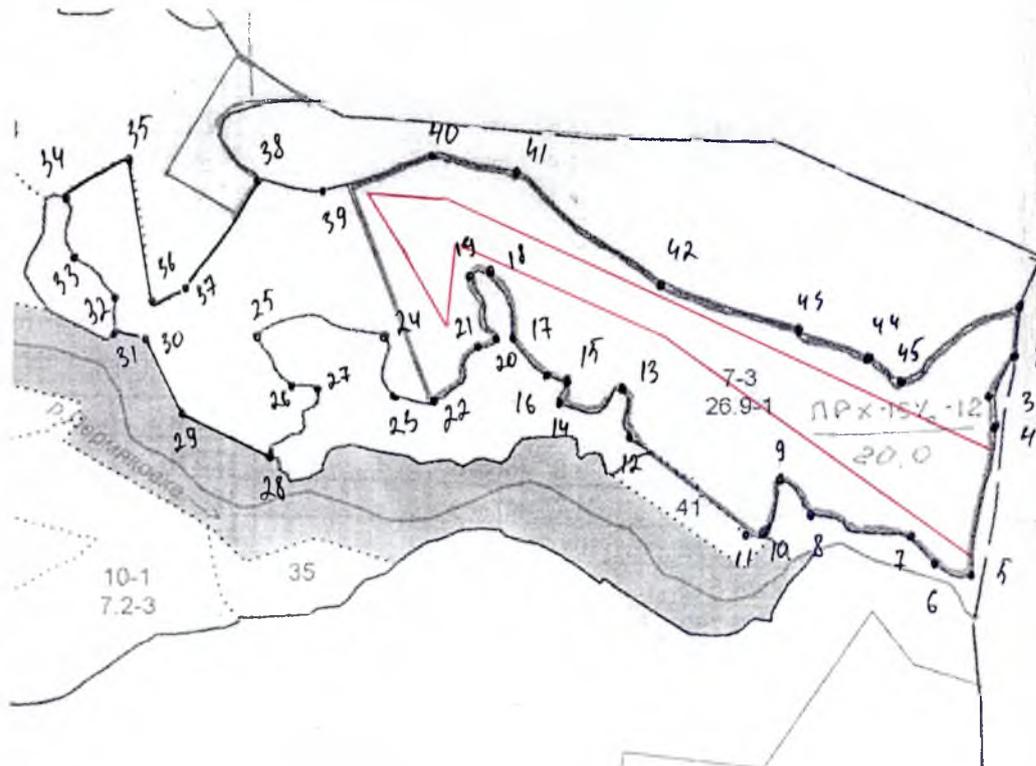
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16		6	3															9	
20		12	6		3													21	
24		36	24		3								9					72	
28		36	15		8								6					65	
32		6	6															12	
36			3		3													6	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого	шт.		96	57		17								15				185	17%
	%		52%	31%		9%								8%				100%	17%



### Абрис участка

Осинское лесничество, Частинокское участковое лесничество, квартал 28, выдел 7, площадь 26.9 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	1	2000	10	-	2,0

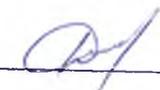
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N57 08.043 E54 27.296	189.1° истина	70 м
2-3	N57 08.006 E54 27.285	212.3° истина	53 м
3-4	N57 07.982 E54 27.257	166.8° истина	42 м
4-5	N57 07.960 E54 27.266	191.6° истина	211 м
5-6	N57 07.848 E54 27.224	288.5° истина	57 м
6-7	N57 07.858 E54 27.170	336.3° истина	39 м
7-8	N57 07.877 E54 27.155	279.3° истина	130 м
8-9	N57 07.889 E54 27.028	325.3° истина	69 м
9-10	N57 07.919 E54 26.988	196.4° истина	78 м
10-11	N57 07.879 E54 26.966	270.0° истина	32 м
11-12	N57 07.879 E54 26.935	311.0° истина	201 м
12-13	N57 07.950 E54 26.784	358.4° истина	57 м
13-14	N57 07.981 E54 26.783	257.9° истина	86 м
14-15	N57 07.971 E54 26.700	0.0° истина	38 м
15-16	N57 07.991 E54 26.700	270.0° истина	32 м
16-17	N57 07.991 E54 26.668	324.9° истина	71 м
17-18	N57 08.023 E54 26.628	345.0° истина	79 м
18-19	N57 08.064 E54 26.607	267.2° истина	30 м
19-20	N57 08.063 E54 26.577	162.4° истина	99 м
20-21	N57 08.012 E54 26.607	272.7° истина	32 м

21-22	N57 08.013 E54 26.576	212.9° истина	93 м
22-23	N57 07.971 E54 26.526	285.9° истина	66 м
23-24	N57 07.981 E54 26.463	0.0° истина	80 м
24-25	N57 08.024 E54 26.463	269.0° истина	166 м
25-26	N57 08.022 E54 26.298	152.9° истина	62 м
26-27	N57 07.992 E54 26.326	109.6° истина	54 м
27-28	N57 07.982 E54 26.377	216.6° истина	95 м
28-29	N57 07.941 E54 26.320	293.0° истина	138 м
29-30	N57 07.970 E54 26.194	337.6° истина	104 м
30-31	N57 08.022 E54 26.154	271.9° истина	44 м
31-32	N57 08.023 E54 26.111	0.0° истина	57 м
32-33	N57 08.054 E54 26.111	312.8° истина	82 м
33-34	N57 08.084 E54 26.051	0.0° истина	79 м
34-35	N57 08.126 E54 26.051	65.5° истина	90 м
35-36	N57 08.147 E54 26.132	170.6° истина	193 м
36-37	N57 08.044 E54 26.164	65.5° истина	43 м
37-38	N57 08.054 E54 26.203	31.9° истина	182 м
38-39	N57 08.137 E54 26.299	99.0° истина	125 м
39-40	N57 08.126 E54 26.421	61.7° истина	120 м
40-41	N57 08.157 E54 26.526	101.7° истина	89 м
41-42	N57 08.147 E54 26.612	127.6° истина	189 м
42-43	N57 08.085 E54 26.762	117.6° истина	210 м
43-44	N57 08.033 E54 26.947	104.5° истина	150 м
44-45	N57 08.012 E54 27.091	141.7° истина	46 м
45-1	N57 07.993 E54 27.119	62.2° истина	202 м

словные обозначения:

Исполнитель работ по лесопатологического обследования:

Должность \_\_\_\_\_

Д.И.О. Редов В.В. Подпись 

Дата составления документа 20.10.2017 Телефон 89024748773

Частинское сел.уч-ое л-во Категория защитности эксплуатационные леса Квартал 28

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я	Вы-	Эле-	Воз:	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас сырораст.	: Кл:	Запас на выделе, дес. МЗ	:				
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	со-	мент:	:	:	ас:	ул:	:	:	:	:	: ота	: леса, дес. МЗ	: ас:	:	:				
: де-	:	: ва, рельеф, особенн:	Р:	га	:	: ра	: со-	: ам:	с	: па:	ни:	леса	:	:	: с	: су-	ре-	еди-	: захламлени.	: Хозяйственные:	
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	ле-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч:	: хо-	: ни-	:	:	
:	:	: ка о порослевом	: У:	я-	: са	: ст	: та	: ет:	во:	во:	те:	:	: а пл:	:	: по	: то:	стоя:	дин	: ные	:	: мероприятия
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	эр:	: ТЛУ	:	:	: оща-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	: дер.	: общий:	: лик-	
:	:	: ер. незалес. земель:	С:	са-	:	:	: р	: ас:	ас:	т	:	: дей	:	: тав-	: рн:	(ста:	:	:	:	:	
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	: та:	та:	:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	ро-	:	: ест.	: вида:	
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: шим	: ти:	го):	:	: воз.	:	:	

: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

ОЛС 40 16 16 27 3  
 подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный  
 состав неоднородный, насаждение разновозрастное  
 озу: водоохранная зона

5 2.1 лесные культуры  
 3Е1Е1П1С2В2ОС+ОЛС 1 2 Е 8 2 2 1 1 3 ЕК 0,7 1 1 1  
 Е 20 С2  
 П  
 С 10  
 Б  
 ОС  
 культуры-04 г., вспашка борозд, посадка ручная, размещение 6,0\*0,6 м, 3000 шт/га, состояние удовлетворительное,  
 отсутствие агротех. ухода

6 20,0 3В2ОС2Е1С1П1ОЛС 1 22 В 60 23 26 6 3 2 ЕТР 0,5 17 340 102 3 20  
 ОС 24 28 С3 68 3  
 Е 22 26 68 1  
 С 23 28 34 1  
 П 21 24 34 1  
 ОЛС 50 16 16 34 3  
 подрост: 10Е (20) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный  
 состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное  
 озу: водоохранная зона

7 26,9 8С1Е1В 1 23 С 60 23 26 3 2 1 СЗМ 0,8 35 942 754 1 27  
 Е 21 24 В2 94 1  
 Б 22 24 94 1  
 подрост: 10Е (20) 3,0 м, 5,0 тыс.шт/га, благонадежный  
 состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное

8 1,1 7Б2ОС1Е+С 1 21 Б 55 21 24 6 3 2 СЗМ 0,5 19 21 15 2  
 ОС 22 26 В2 4 1  
 Б 20 24 2 1  
 подрост: 10Е (20) 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный

КОПИЯ ВЕРНА

Директор:  Кучлаев Д.Ф.

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

Утверждаю и.о. директора  
ГКУ Осинское лесничество  
(должность)  
Чугайнов М.Л.  
(фамилия, имя, отчество)  
  
(подпись)

М.П.

Акт N 41 от 18.10.2017.  
(число, месяц, год)

об изменении документированной информации государственного  
лесного реестра по ООО «Интер-Лес» договор аренды №616 от 01.08.2011г.

Настоящий акт составлен в том, что ГКУ Осинское лесничество  
(наименование органа государственной  
Шабалина О.И. инженер ОиЭЛ

власти в области лесных отношений, должность, фамилия, имя,

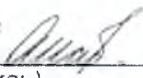
отчество лица, осуществившего внесение изменений документированной  
информации в государственный лесной реестр)

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

Приложения:

1. Акт лесопатологического обследования (Частинское (Частинское сельское) кв.26 в.7 пл.26,9) в 3-х экземплярах на 3-х листах
2. Временная пробная площадь в 3-х экземплярах на 3-х листах
3. Ведомость перечета деревьев в 3-х экземплярах на 3-х листах
4. Таблица объемов в 3-х экземплярах на 3-х листах
5. Листок сигнализации в 3-х экземплярах на 3-х листах
6. Акт приемки работ по лесопатологическому обследованию в 3-х экземплярах на 1-ом листе
7. Таксационное описание в 3-х экземплярах на 3-х листах
8. Схема лесного участка в 3-х на 3-х листах
9. Ведомость лесных участков с выявленными соответствиям с таксационным описанием.

Акт составил:

  
(подпись)