

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

В.В. Артановский



Дата

24.10.2014

Акт

лесопатологического обследования № 39

лесных насаждений

Абатского

лесничества (лесопарка)

Тюменская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ощепковское		183	12	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

3,8

га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует (не соответствует)

таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

повреждено огнем

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
869	Б			более 3/4	14,9	более 3/4	64,0

заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 64,0 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих 22,2 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 16,1 %, _____

подсушивание луба более 3/4 окружности ствола _____

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %, _____
 старого ветровала 10,9 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 старого сухостоя 14,9 %, _____
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.
 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 выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Ощепковское		183	12	3,8	СПС	3,8	Б,ос Ос	608	2018-2019
								608	

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:

РЕКОМЕНДУЕТСЯ НАЗНАЧИТЬ СПЛОШНУЮ САНИТАРНУЮ РУБКУ

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015-2016 гг. ;

основная причина повреждения древесины пожары прошлых лет, ветровал

Дата проведения обследований 09.10.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казбеков М.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

сентябрь
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Ощепковское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Абатское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										29	30	31	32	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	33	34		
183	12	3,8	Эксплуатационные			3,8	8	Б	65	22	26	РТ	0,6	2	160	1339	14,4	13,2	6,4	22,2	16,4	15,5		11,9					206,316,329	64,0	869,821	66,1	СРС	3,8	
итого						3,8	2	Ос		21	26						14,4	13,2	6,4	22,2	16,4	15,5		11,9											3,8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Казбеков М.А.

Подпись



Дата составления документа

09.10.17

Телефон

8(34556)4-13-80

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область
Лесничество (лесопарк) Абатское . Квартал _____ 183 . Выдел _____ 12 .
Площадь _____ 3,8 _____ га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ - _____ . Размер пробной площади _____ 3,8 _____ га.

Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 8Б2Ос ; возраст 65 ; Бонитет 2 ;
полнота _____ 0,6 _____ ; запас на га _____ 160 _____ ; возобновление _____ искусственное _____

Время и причины ослабления насаждения: лесной пожар 2006 г (устойчивый низовой пожар более 10 летней давности)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение пройдено устойчивым низовым лесным пожаром 2006 г средней интенсивности, пожары прошлых лет, состояние древостоя - неудовлетворительное. Насаждению требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (сплошная санитарная рубка).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Казбеков М.А. _____

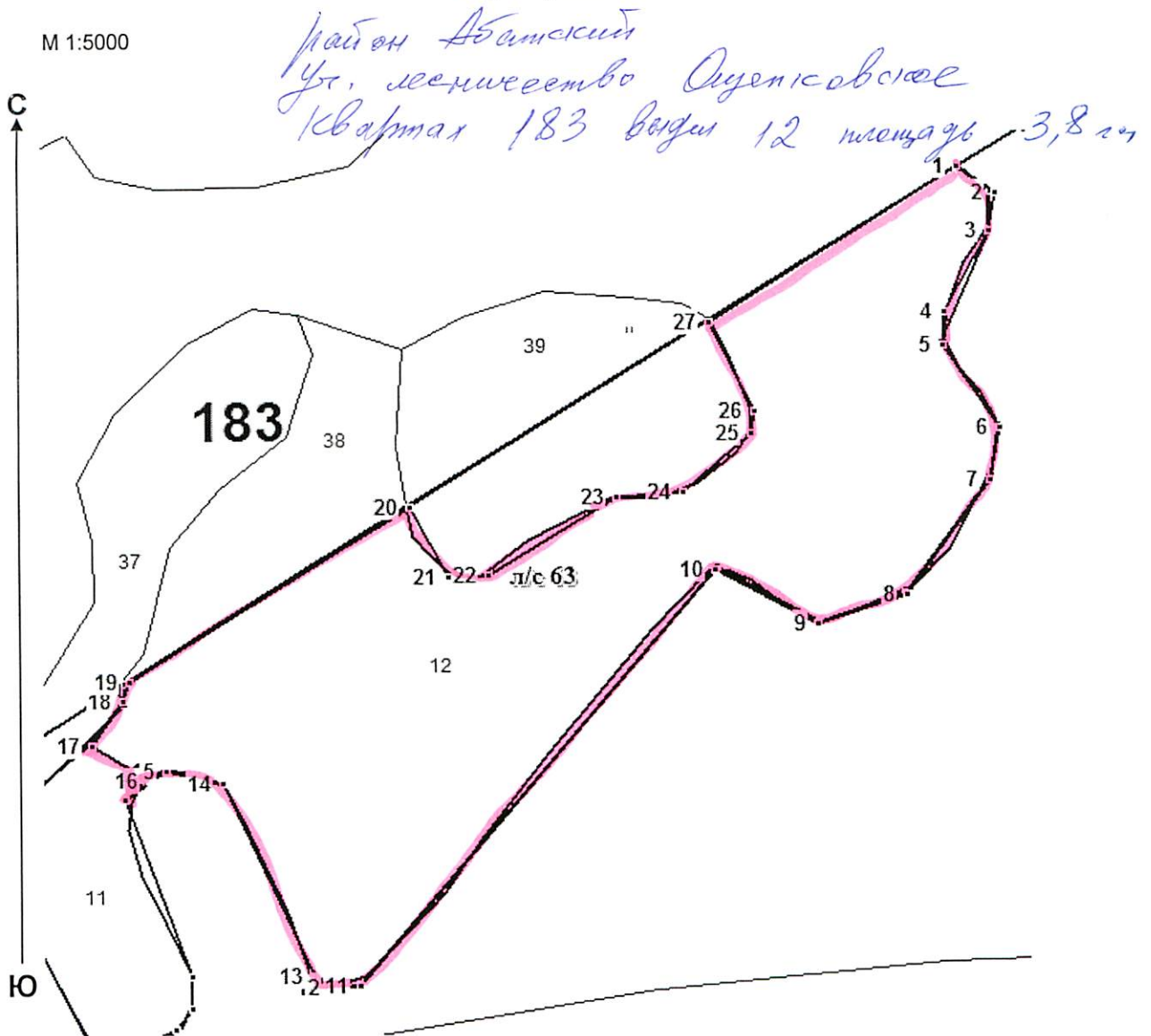
Подпись _____



Дата составления документа _____ 09.10.14 _____

Телефон _____ 8(34556)4-13-80 _____

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	Сплошной перече́т				3,8
					3,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м
1-2	N56°32'18,92" E70°39'53,42"	ЮВ	66	18
2-3	N56°32'18,20" E70°39'54,27"	ЮВ	3	16
3-4	N56°32'16,79" E70°39'54,50"	ЮЗ	14	38
4-5	N56°32'15,81" E70°39'55,28"	ЮВ	10	13
5-6	N56°32'14,91" E70°39'54,74"	ЮВ	46	41
6-7	N56°32'14,01" E70°39'54,12"	ЮВ	3	22
7-8	N56°32'13,46" E70°39'51,96"	ЮЗ	21	57
8-9	N56°32'13,67" E70°39'50,57"	ЮЗ	57	37
9-10	N56°32'13,41" E70°39'49,95"	СЗ	74	46
10-11	N56°32'14,14" E70°39'49,25"	ЮЗ	26	218
11-12	N56°32'10,56" E70°39'44,15"	ЮЗ	73	11
12-13	N56°32'09,96" E70°39'41,37"	СЗ	68	8
13-14	N56°32'10,60" E70°39'40,75"	СЗ	37	86
14-15	N56°32'11,37" E70°39'39,13"	ЮЗ	90	23
15-16	N56°32'11,37" E70°39'37,66"	ЮЗ	45	7
16-17	N56°32'10,90" E70°39'37,36"	СЗ	71	27

17-18	N56°32'12,65" E70°39'36,35"	CB	20	22
18-19	N56°32'13,59" E70°39'35,97"	CB	5	8
19-20	N56°32'14,40" E70°39'36,66"	CB	43	128
20-21	N56°32'15,04" E70°39'39,75"	ЮВ	40	32
21-22	N56°32'14,52" E70°39'42,92"	CB	74	15
22-23	N56°32'14,65" E70°39'45,08"	CB	44	60
23-24	N56°32'14,87" E70°39'46,24"	CB	72	26
24-25	N56°32'15,63" E70°39'48,02"	CB	34	36
25-26	N56°32'16,15" E70°39'48,56"	СЗ	5	9
26-27	N56°32'16,62" E70°39'49,33"	СЗ	39	41
27-1	N56°32'17,34" E70°39'49,79"	CB	41	124

Условные обозначения:

 - лента

 1

- номера лент

участок, требующий
проведения СОВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казбеков М.А.

Подпись



Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34556)4-13-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II			III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			3*			3*	НЗ	3*	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
8	0	0		0	0		0		0			0						0					
12	15	8		12	24		25		10			5						99	54,5				
16	24	15		12	22		22		20			6						121	41,3				
20	35	42		13	33		31		32			18						204	40,2				
24	48	54		11	25		41		28			17						224	37,1				
28	46	12		10	51		42		24			18						203	54,7				
32	12	15		10	21		24		23			21						126	52,4				
36	2	2		2	15		12		8			7						48	70,8				
40	0	0		0	0		0		0			0						0					
44	0	0		0	0		0		0			0						0					
Итого, шт.	182	148	0	70	191	0	197	0	145	0	0	92	0	0	0	0	0	1025					
%	17,8	14,4		6,8	18,6	0,0	19,2	0,0	14,1	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		61,0				
Запас	80,80	63,9		29,6	95,7		95,9		71,5			52,6						490,1					
% от запаса	16,5	13,0		6,0	19,5	0,0	19,6	0,0	14,6	0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		64,4				

Порода: Осина - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II			III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			3*			3*	НЗ	3*	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
8	0	0		0	0		0		0			0						0					
12	1	15		15	15		9		9			11						75	47				
16	2	1		2	25		5		8			11						54	76				
20	2	6		4	36		1		8			12						69	71				
24	2	4		5	15		3		15			10						54	52				
28	5	8		2	7		0		14			10						46	37				
32	1	5		2	8		0		0			0						16	50				
36	0	0		0	0		0		0			0						0					
40	0	0		0	0		0		0			0						0					
Итого, шт.	13	39	0	30	106	0	18	0	54	0	0	54	0	0	0	0	0	314					
%	4,1	12,4	0,0	9,6	33,8	0,0	5,7	0,0	17,2	0,0	0,0	17,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		73,9				
Запас	6,83	16,54		9	40,0		3,914		23,3			20,1						120,00					
% от запаса	5,7	13,8	0,0	7,8	33,3	0,0	3,3	0,0	19,4	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		72,7				

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

временная пробная площадь . Площадь на пробе 3,8 га

Всего на пробе																			
Итого, шт.	195	187	0	100	297	0	215	0	199	0	0	146	0	0	0	0	0	1339	
%	14,6	14,0	0,0	7,5	22,2		16,1		14,9			10,9			0,0	0,0	0,0		64,0
Запас	87,6	80,5	0,0	39,0	135,7	0,0	99,9	0,0	94,8	0,0	0,0	72,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	610,1	
Итого %	14,4	13,2	0,0	6,4	22,2		16,4		15,5			11,9			0,0				66,1

LesGISReport

лесничество Абатское лесничество 1
 Категория защитности ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА 2 ГР. Уч. лесничество(урочище) Ощепковское уч. л-во квартал 183

Состав,	Э л В Д К Г Б тип П	Запас сырораст.	К	Запас на выделе, м3
подрост,	Я л е о в и л р о	леса	о	леса, м3
подлесок,	р е с з ы а н	л	т	Един Захламлен.
почва,	у м а р с м в в и	тип	н	На В т.ч о дер.
рельеф,	с е а о е о о т	лесор.	о	Общий по в Сухо Ре- ест.
особенности	- н с т т з з е	услов.	т	га на сост. а стоя дин воз. Общий лик-
выдела	н т т а р р т	а		выдел пород р вида

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

12	3.8	8Б2ОС	1 Б	65	22	26	7	6	2	РТ	0.6	160	608	486	2			
СПЛОШНАЯ РУБКА			1 ОС	0	21	26											122	3

ОЗУ: Нет
 Подрост: 60С4Б (5) 2 м, 3 тыс.шт/га,
 Подлесок: ИВК Редкий
 Особенности выдела: Класс пожарной опасности - 4, 108, Состав и полнота неравномерные

3.8 Итог по кварталу № 183

по составляющим породам:	608	0	0	0	0	0
Б	486					
ОС	122					

