

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

В.В. Артановский



Дата

24.10.2014

Акт

лесопатологического обследования № 29

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		111	1	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2,5

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	25,1	более 3/4	70,1
	ОС			более 3/4	100,0	более 3/4	100,0

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 70,1 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих 10,7 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 18,1 %, _____

подсушивание луба более 3/4 окружности ствола _____

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %, _____ %;
 старого ветровала 16,3 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 старого сухостоя 25,1 %,
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,13 .
 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		111	1	2,5	ССР	2,5	Б Ос	182	2018-2019
								182	

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

Меры по обеспечению возобновления:

НЕ ТРЕБУЕТСЯ

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
 рекомендуется провести 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

октябрь
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Ощепковское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Абатское

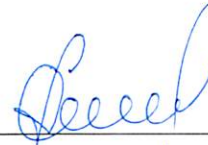
1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										32	Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31	33	34					
111	1	2,5	Эксплуатационные			2,5	9	Б	75	22	36	РТ	0,4	2	110	626	8,2	15,7	9,8	11,1	16,5	24,2		14,5									206,3 16,32 9	70,1	869, 821	66,3	СРС	2,5
							1	Ос	75	25	40																											
итого						2,5											8,2	15,7	9,8	11,1	16,5	24,2		14,5														2,5

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 111 . Выдел 1 .
Площадь 2,5 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ - _____ . Размер пробной площади 2,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ ; состав 9Б1Ос ; возраст 75 ; Бонитет 2 ;
полнота 0,4 ; запас на га 110 ; возобновление естественное заращивание

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ временная пробная площадь . Площадь на пробе 2,5 га

Порода: Береза - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням-толщинам								
	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	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	1		12	4		0		10			5						33	27,3							
16	2	12		12	12		22		20			6						86	46,5							
20	2	14		13	13		21		22			18						103	50,5							
24	5	21		11	12		25		23			10						107	43,9							
28	10	15		10	11		13		24			10						93	36,6							
32	15	21		10	12		14		21			12						105	36,2							
36	0	0		0	0		0		0			0						0								
40	0	0		0	0		0		0			0						0								
44	0	0		0	0		0		0			0						0								
Итого, шт.	35	84	0	68	64	0	95	0	120	0	0	61	0	0	0	0	0	527								
%	6,6	15,9		12,9	12,2	0,0	18,0	0,0	22,8	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		64,5							
Запас	22,9	44,1		27,4	29,5		42,4		55,5			28,5						250,3								
% от запаса	9,1	17,6		10,9	11,8	0,0	16,9	0,0	22,2	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		62,3							

Порода: Осина - разряд высот 3

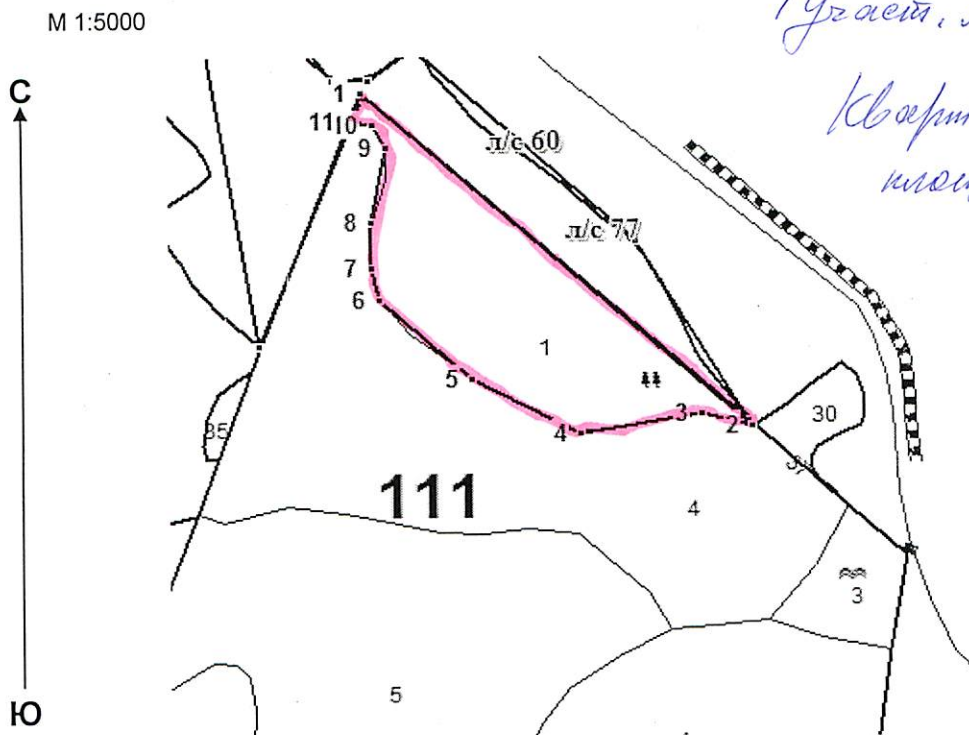
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням-толщинам								
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			3*			3*	НЗ	3*	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20							
8	0	0		0	0		0		0			0						0								
12	0	0		0	0		9		9			11						29	69							
16	0	0		0	1		5		8			11						25	68							
20	0	0		0	0		1		8			12						21	62							
24	0	0		0	1		3		8			3						15	47							
28	0	0		0	0		0		4			4						8	50							
32	0	0		0	1		0		0			0						1	100							
36	0	0		0	0		0		0			0						0								
40	0	0		0	0		0		0			0						0								
Итого, шт.	0	0	0	0	3	0	18	0	37	0	0	41	0	0	0	0	0	99								
%	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	18,2	0,0	37,4	0,0	0,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0							
Запас	0,0	0,0		0,0	1,7		3,9		12,5			12,1						30,2								
% от запаса	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	13,0	0,0	41,3	0,0	0,0	40,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0							

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ временная пробная площадь . Площадь на пробе 2,5 га

Всего на пробе																			
Итого, шт.	35,0	84,0	0,0	68,0	67,0	0,0	113,0	0,0	157,0	0,0	0,0	102,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	626,0	
%	5,6	13,4	0,0	10,9	10,7		18,1		25,1		0,0	16,3		0,0	0,0		0,0		70,1
Запас	22,9	44,1	0,0	27,4	31,2	0,0	46,3	0,0	68,0	0,0	0,0	40,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	280,5	
Итого %	8,2	15,7	0,0	9,8	11,1		16,5		24,2		0,0	14,5		0,0			0,0		66,3

Абрис участка



*район Абайский
Узаст, лесничество
Окуметовское
Квартал 111 вагон 1
площадь 2,5 га*



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	Сплошной пересчет				2,5
					2,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м
1-2	N56°28'22,56" E70°26'45,09"	ЮВ	61	367
2-3	N56°28'22,82" E70°26'44,01"	ЮЗ	89	32
3-4	N56°28'23,16" E70°26'41,42"	ЮЗ	67	85
4-5	N56°28'23,33" E70°26'39,29"	СЗ	75	87
5-6	N56°28'23,84" E70°26'38,14"	СЗ	60	86
6-7	N56°28'25,02" E70°26'36,51"	СЗ	25	24
7-8	N56°28'26,19" E70°26'35,66"	СЗ	14	34
8-9	N56°28'27,65" E70°26'33,15"	СЗ	2	56
9-10	N56°28'28,93" E70°26'32,54"	СЗ	42	19
10-11	N56°28'29,87" E70°26'33,69"	ЮЗ	86	16
11-1	N56°28'30,90" E70°26'33,19"	СВ	8	22

Условные обозначения:

 - лента
 - номера лент

участок, требующий проведения СОМ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казбеков М.А.

Подпись 

Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34556)4-13-80

LesGISReport

лесничество Абатское лесничество 1 Уч. лесничество(урочище) Ощепковское уч. л-во Квартал 111
 Категория защитности ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА 2 ГР.

Состав,	Э л в	д к г б	Тип	п	Запас сыройраст.	к	Запас на выделе, м3	
площадь, подрост,	я л е о в и л р о	леса	о	леса, м3	л	-----		
Хозяйственные	р е с з ы а	н	л	-----			т	Един Захламлен.
распоряжения	у м а р с м в в и	тип	н	на	в т.ч о	дер.	-----	
га	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.
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
22																				

1	2.5	9Б10С	1 Б	75	22	36	8	6	2	РТ	0.4	110	275	248	3
СПЛОШНАЯ РУБКА			1 ОС	75	25	40								28	3
ЕСТ. ЗАРАЩЕВАН.			2 Б	25	10	10	8	6	2	РТ	0.4	30	75	75	3
10Б ОЗУ: Нет Особенности выдела: класс пожарной опасности - 4, Насаждение разновозрастное															

2.5 Итого по кварталу № 111

351	0	0	0	0	0
по составляющим породам:					
Б	323				
ОС	28				

