

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

В.В. Артановский

Дата

24.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 17**

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
Абатское сельское		24	17	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,7

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	6,4	более 3/4	31,8

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 31,8 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 13,6 % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 7,3 %, _____ ;
 подсушивание луба более 3/4 окружности ствола _____

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %, 4,5 %,
 старого ветровала _____ %;
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 старого сухостоя 6,4 %, _____ %.
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ нелимитируется

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
Абатское сельское		24	17	0,7	ВСП	0,7	Б	20	2018-2019

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:
 за смежными насаждениями установить лесопатологический контроль

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015-2016 гг. ;

основная причина повреждения древесины пожары прошлых лет

Дата проведения обследований 09.10.18

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
Абатское сельское

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	
24	17	0,7	эксплуатационные	уч. леса вокруг селских нас. Пунктов		0,7	10	Б	75	24	28	РТ	0,3	2	90	110	19,2	16,7	32,3	14,2	6,9	6,8		3,9					142,316,329	31,8	869,822	31,8	ВСП	0,7
Итого						0,7											19,2	16,7	32,3	14,2	6,9	6,8		3,9										0,7

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 24 . Выдел 17 .
Площадь 0,7 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ - _____ . Размер пробной площади 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 75 ; Бонитет 2 ;
полнота 0,3 ; запас на га 90 ; возобновление _____

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).

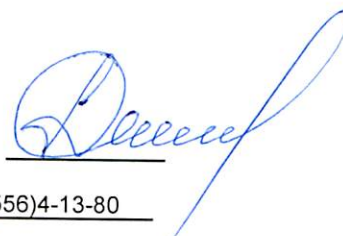
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

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 Дробунин Б.Е.

Подпись



Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34556)4-13-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ временная пробная площадь . Площадь на пробе 0,7 га

Порода: Береза - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по						
	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	#ДЕЛО!					
12	0	0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
16	0	0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
20	3	3		19	3		1		1			1						31	16,1					
24	3	4		10	5		4		2			3						31	38,7					
28	2	3		11	4		3		3			1						27	29,6					
32	9	6		2	3		0		1			0						21	14,3					
36	0	0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
40	0	0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
44	0	0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
Итого, шт.	17	16	0	42	15	0	8	0	7	0	0	5	0	0	0	0	0	110						
%	15,45	14,55		38,18	13,64	0,00	7,27	0,00	6,36	0,00	0,00	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00						
Запас	11,41	9,9		19,2	8,4		4,1		4,0			2,3						59,4						
% от запаса	19,2	16,7		32,3	14,2	0,0	6,9	0,0	6,8	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0	0	0,0	100						

Порода: Осина - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по						
	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	#ДЕЛО!					
12		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
16		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
20		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
24		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
28		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
32		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
36		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
40		0		0	0		0		0			0						0	#ДЕЛО!					
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
%	#####	#####	###	#####	#####	###	#####	###	#####	###	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛО!					
Запас		0,00		0	0,0		0		0,0			0,0						0,00						
% от запаса	#####	#####	###	#####	#####	###	#####	###	#####	###	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛО!					

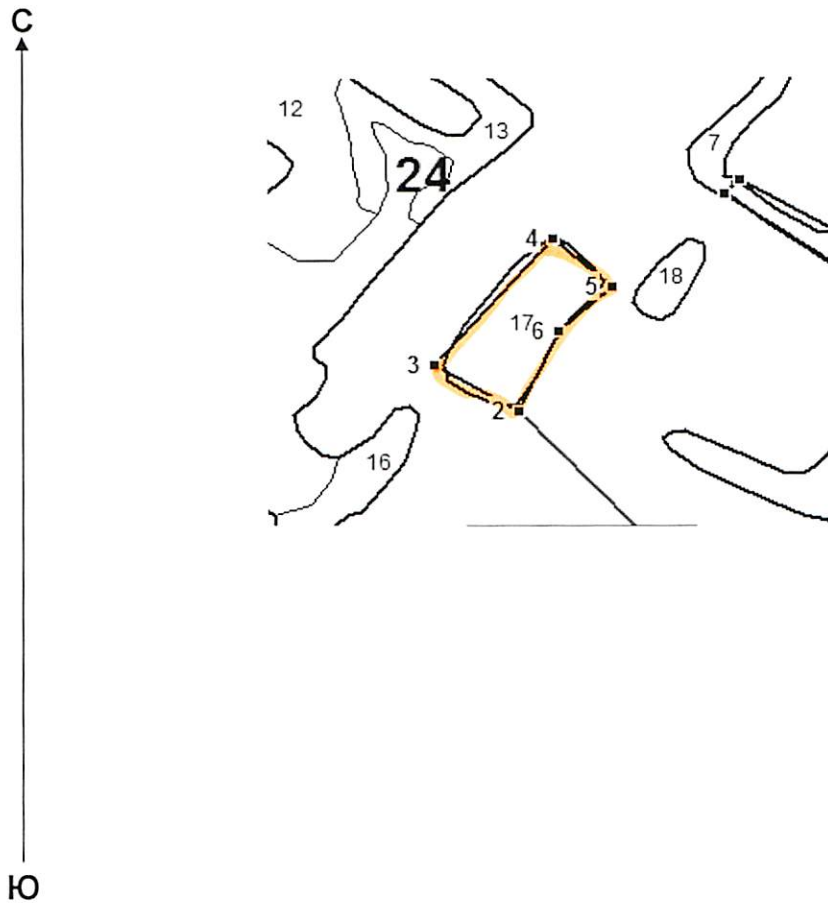
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ временная пробная площадь . Площадь на пробе 0,7 га

Всего на пробе																			
Итого, шт.	17	16	0	42	15	0	8	0	7	0	0	5	0	0	0	0	0	110	
%	15,45	14,55	0,00	38,18	13,64		7,27		6,36		0,00	4,55		0,00	0,00			100,00	31,8
Запас	11,4	9,9	0,0	19,2	8,4	0,0	4,1	0,0	4,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,4	
Итого %	19,2	17	0,0	32	14		7		7		0,0	4		0,0			0,0	100,0	31,8

Абрис участка

Абатское лесничество
Абатское сельское участковое лесничество
квартал 24 выдел 17 площадь 0,7 га

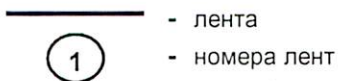
М 1:5000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	Сплошной перече́т				3,1

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1-2	NS 56°27'11"858	EW 70°40'29"248	СЗ	72	69
2-3	NS 56°27'12"820	EW 70°40'29"896	СВ	27	128
3-4	NS 56°27'13"194	EW 70°40'29"438	ЮВ	62	57
4-5	NS 56°27'14"958	EW 70°40'33"341	ЮЗ	35	52
5-1	NS 56°27'17"611	EW 70°40'37"358	ЮЗ	11	67

Условные обозначения:



участок, требующий проведения СОМ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Казбеков М.А.

Подпись

Дата составления документа

09.10.17

Телефон

8(34556)4-13-80

LesGISReport

1

Лесничество Абатское лесничество

Уч. лесничество(урочище) Абатское сельское уч. л-во

Квартал 24

Категория защитности ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА 2 ГР.

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

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

17 0.7 10Б 1 Б 75 24 28 8 6 2 РТ 0.3 90 63 63 3
 ОЗУ: участки леса вокруг сельских населенных пункт
 Подрост: 10Б (5) 1 м, 0.5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 Особенности выдела: Класс пожарной опасности - 4

0.7 Итог по кварталу № 24
 по составляющим породам: 63 0 0 0 0 0
 Б 63

