

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

В.В. Артановский

Дата 24.10.2014

Акт
лесопатологического обследования № 19/1

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		187	29	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,90 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:

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

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 огнем 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	19,7	более 3/4	77,8

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 77,8 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 35,0 % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 17,7 % _____ ;
 Подсушивание луба более 3/4 окружности ствола _____

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %,
 старого ветровала 5,4 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 старого сухостоя 19,7 %,
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,07.
 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
Абатское		187	29	0,9	ССР	0,9	Б	81	2018-2019

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

Меры по обеспечению возобновления: Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур)

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 09.10.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Архипов А.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

октябрь
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Абатское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Абатское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											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	32	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
187	29	0,9	экспл.			0,9	10	Б	55	23	26	РТ	0,3	1	90	203		8,4	16,2	34,0	19,4	17,2		4,8				142,316,329	77,8	869,822	75,4	ССР	0,9	
итого						0,9												8,4	16,2	34,0	19,4	17,2		4,8										0,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Архипов А.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 187 . Выдел 29 .
Площадь 0,9 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ - _____ . Размер пробной площади _____ - _____ га.

Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 55 ; Бонитет 1 ;
полнота 0,3 ; запас на га 90 ; возобновление искусственное лесовосстановление


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

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 Архипов А.А.

Подпись 

Дата составления документа 09.10.14

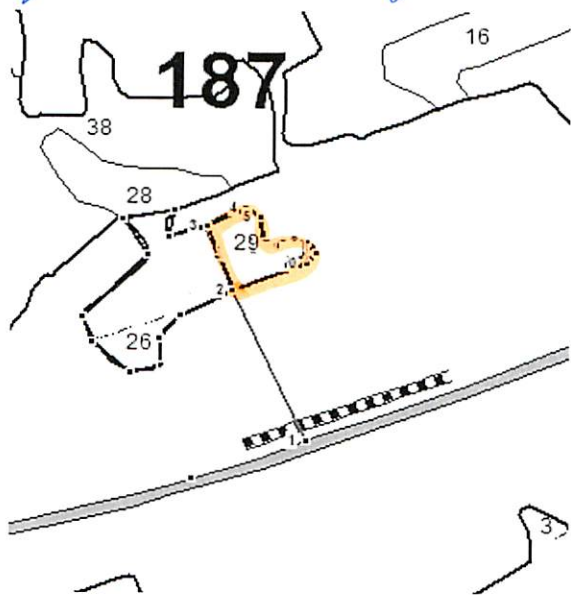
Телефон 8(34556)4-13-80

Абрис участка

*Абсолютное лесничество
Абсолютное участковое лесничество
квартал 187 выдел 29 площадь 0,9 га.*

M 1:10000

С
Ю



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
29	Сплошной перече́т				0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	NS 56°12'19"123 EW 69°58'0"023	CЗ 37	242
2-3	NS 56°12'26"161 EW 69°57'54"191	CЗ 33	103
3-4	NS 56°12'29"092 EW 69°57'50"368	СВ 52	59
4-5	NS 56°12'30"146 EW 69°57'55"076	ЮВ 69	23
5-6	NS 56°12'29"218 EW 69°57'56"275	ЮВ 20	40
6-7	NS 56°12'27"972 EW 69°57'56"815	ЮВ 86	29
7-8	NS 56°12'28"616 EW 69°57'59"828	СВ 56	33
8-9	NS 56°12'28"465 EW 69°58'0"638	ЮВ 51	21
9-10	NS 56°12'28"271 EW 69°58'0"098	ЮЗ 28	22
10-2	NS 56°12'27"756 EW 69°57'59"753	ЮЗ 55	106

Условные обозначения: участок, требующий проведения СОМ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Архипов А.А.

Подпись *Архипов*

Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34556)4-13-80

№ п/п	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л я р е с з у м а с е н т а	В о з о р а о т а р з з а	Д и а м е т р в и о т з р р	Б о н и т е т	Тип леса	Запас сырораста		Запас на выделе, м3		Хозяйственные распоряжения									
								П о л н а	С ы р о р а с т .	К л	З а п а с										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
29	0.9	10Б	1	Б	55	23	26	6	5	1	РТ	0.3	90	81	81	3					

ОЗУ: Нет
 Особенности выдела: Класс пожарной опасности - 4, насаждение пройдено рубкой

Итого по кварталу № 187
 0.9 по составляющим породам: 81 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Сумма основных показателей по отчету:
 Площадь(га) 0.9 запас(кбм) 81

