

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента лесного комплекса Тюменской области

В.В. Артановский

Дата


24.10.2014

Акт
лесопатологического обследования №

лесных насаждений

Армизонское

53

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
Армизонское сельское	Красноорловское с/п	6	45	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

7,0

га.



2. Инструментальное обследование лесного участка .

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью v
 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
867	Б	-	-	-	-	более 3/4	100,0

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %,
 старого ветровала, 77,0 %,
 в том числе: старого бурелома 0,0 %;
 старого сухостоя 23,0 %,
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,00.
 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

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:

Насаждение является погибшим и по санитарному состоянию требует проведения уборки неликвидной древесины на площади 7,0га. Причиной повреждения, ослабления деревьев является устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (2006 года). Поврежденные деревья имеют ожог стволов (камбий поврежден более 3/4 окружности ствола). под воздействием сильных ветров прошлых лет произошел вывал деревьев. В текущем году, в связи с поднятием грунтовых вод произошло заболачивание территории, в границах которой расположен данный участок. Отсутствие дорог к данному участку не предоставляет возможности провести уборку неликвидной древесины. Кроме этого на данном участке присутствует подрост в составе 5Б5Ос, 1,0-1,5 м., 4 тыс.шт./га благонадежный. В связи с этим на данном лесном участке проведение уборки неликвидной древесины не целесообразно, рекомендуется оставить под естественное возобновление.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследований 09.10.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чемакин О.А.

Подпись _____ 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

август
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Томанская область
Армизонское сельское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Армизонское
Красноорловское слп

Итого	7	Таксационная характеристика													Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								329,206	100,0	867,821,773	100,0	вид	площадь, га							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							22	23	24	25	26	27	28
		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, кубм/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
6	45	7	эксплуатационные			7,0	105	Б	55	21	20	РТ	0,4	2	100	100	-	-	-	-	-	-	-	21,4	-	78,6	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Чемакин О.А.

Подпись

Дата составления документа

09.10.17

Телефон

8(34547)245-71

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область
Лесничество (лесопарк) Ишимское Участковое лесничество Армизонское сельское Красноорловское с/п
Квартал 6 . Выдел 45 . Площадь 7,0 га, _____
Номер очага вредных организмов _____ - _____ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 55 ; Бонитет 2 ;
полнота 0,4 ; запас на га 100 ; возобновление _____ - _____

Время и причины ослабления насаждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности (2006 г) средней интенсивности, воздействие шквалистых и урганых ветров прошлых лет, повлекших слом стволов деревьев.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

по состоянию насажденияна рекомендуется провести уборку неликвидной древесины на площади 7,0 га , т.к. полнота насаждения после уборки деревьев подлежащих рубке будет ниже предельных величин для данного целевого назначения лесов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись _____

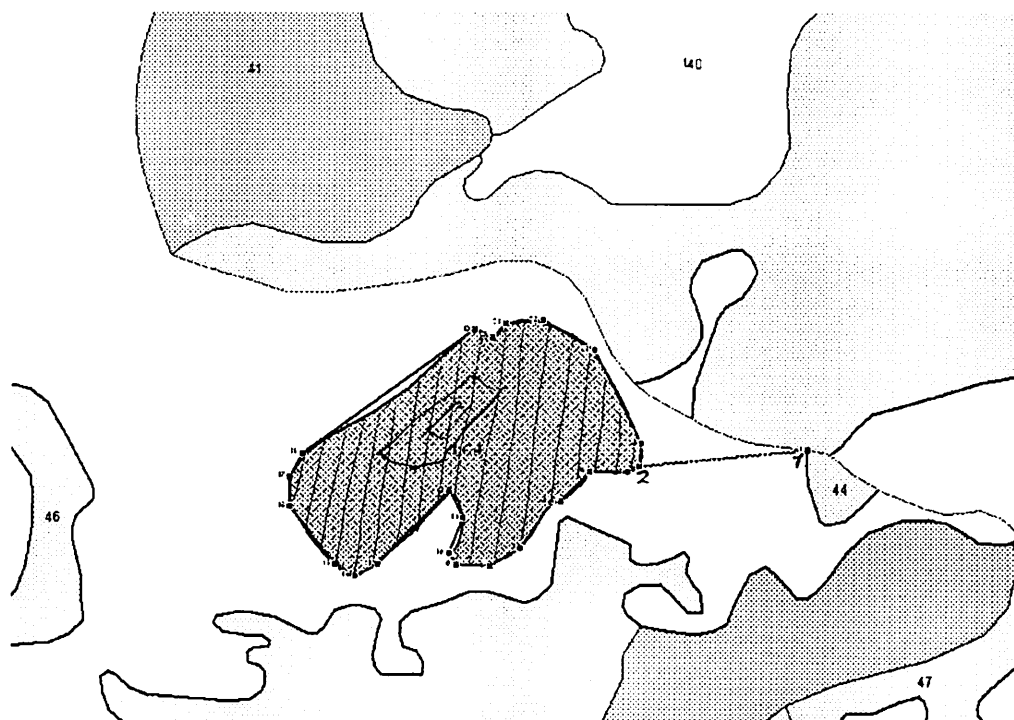


Дата составления документа 09.10.14

Телефон _____

Район Армизонский
участковое лесничество Армизонское сельское
урочище / сельское поселение Красноорловское с/п
квартал 6 выдел 45 площадь 7 га
М 1:10000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
45	1	30	100		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56° 15' 30,04"; E 068° 50' 31,01"	ЮЗ: 70°	199,73
2-3	N 56° 15' 35,44"; E 068° 50' 36,41"	ЮЗ: 46°	15,7
3-4	N 56° 15' 34,21"; E 068° 50' 39,89"	ЮЗ: 76°	44,1
4-5	N 56° 15' 27,05"; E 068° 50' 47,19"	ЮЗ: 32°	48,9
5-6	N 56° 15' 26,93"; E 068° 50' 37,62"	ЮЗ: 71°	9,6
6-7	N 56° 04' 9,23"; E 067° 33' 4,32"	ЮЗ: 21°	63,9
7-8	N 56° 04' 9,22"; E 067° 33' 4,27"	ЮЗ: 47°	41,2
8-9	N 56° 04' 9,20"; E 067° 33' 4,22"	ЮЗ: 78°	40,5
9-10	N 56° 04' 9,19"; E 067° 33' 4,17"	СЗ: 43°	15,1
10-11	N 56° 04' 9,18"; E 067° 33' 4,12"	СВ: 8°	42,9
11-12	N 56° 04' 9,17"; E 067° 33' 4,07"	СЗ: 42°	34,2
12-13	N 56° 04' 9,16"; E 067° 33' 4,02"	ЮЗ: 31°	119,1
13-14	N 56° 04' 9,15"; E 067° 33' 3,97"	ЮЗ: 50°	28,6
14-15	N 56° 04' 9,14"; E 067° 33' 3,92"	СЗ: 76°	26,6
15-16	N 56° 04' 9,13"; E 067° 33' 3,87"	СЗ: 53°	83,6
16-17	N 56° 04' 9,12"; E 067° 33' 3,82"	СЗ: 14°	33,8

17-18	N 56° 04' 9,11"; E 067° 33' 3,77"	СВ: 15°	30,3
18-19	N 56° 04' 9,10"; E 067° 33' 3,72"	СВ: 41°	245
19-20	N 56° 04' 9,09"; E 067° 33' 3,67"	ЮВ: 79°	23,4
20-21	N 56° 04' 9,08"; E 067° 33' 3,62"	СВ: 26°	22,4
21-22	N 56° 04' 9,07"; E 067° 33' 3,61"	СВ: 72°	44,2
22-23	N 56° 04' 9,07"; E 067° 33' 3,58"	ЮВ: 75°	68,8
23-24	N 56° 04' 9,08"; E 067° 33' 3,62"	ЮВ: 42°	118,5
24-1	N 56° 04' 9,08"; E 067° 33' 3,64"	ЮВ: 7°	24

Условные обозначения:



участок лесопатологического обследования



площадь для проведения уборки неликвидной древесины



пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись

Дата составления документа 09.10.17

Телефон 8(34547)2-45-71

