

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента лесного комплекса Тюменской области

В.В. Артановский

Дата


24.10.2014

Акт
лесопатологического обследования №

54

лесных насаждений

Армизонское

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	Армизонское с/п	1	31	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

4,3

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

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности (2008 г) средней интенсивности, воздействие шквалистых и уроганных ветров прошлых лет, повлекших слом стволов деревьев.

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	19,8

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 19,8 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 8,9 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %,
 старого ветровала, _____ %, в том числе: старого бурелома 5,9 %;
 старого сухостоя 5,0 %, аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,56.
 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
Армизонское сельское	Армизонское с/п	1	31	4,3	ВСП	4,3	Б	139	2018-2019

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 выборочная санитарную рубку в квартале 1 выделе 31 Армизонского сельского участкового лесничества Армизонское с/п на площади 4,3 га.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины _____ пожар _____

Дата проведения обследований 09.10.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

октябрь
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Армизонское сельское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Армизонское
Армизонское с/п

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
1	31	4,3	защитные	леса расположенные в лесостепных зонах	4,3	7Б2Б1Ос+Б+Ос	Б Ос	60 40 55 80 25	21 15 22 21	20 22 24	ОЗСП	0,7	2	160	101	25,1	41,7	13,1	-	10,3	5,1	-	0,0	-	4,7	-	329,218	19,8	867,822	20,2	ВСП	4,3
итого														101	25,1	41,7	13,1	-	10,3	5,1	-	0,0	-	4,7	-						4,3	

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)2-45-71

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область
Лесничество (лесопарк) Армизонское Участковое лесничество Армизонское сельское Армизонское с/п
Квартал 1 Выдел 31 Площадь 4,3 га,
Номер очага вредных организмов _____ - _____ . Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:
тип леса ОЗСЛ ; состав 7Б2Б1Ос+Б+Ос ; возраст 60/40/55/80/25 ; Бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 160 ; возобновление _____

Время и причины ослабления насаждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности (2008 г) средней интенсивности, воздействие шквалистых и уроганных 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 выборочную санитарную рубку на площади 4,3 га , т.к. полнота насаждения после уборки деревьев подлежащих рубке не будет ниже предельных величин для данного целевого назначения лесов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись



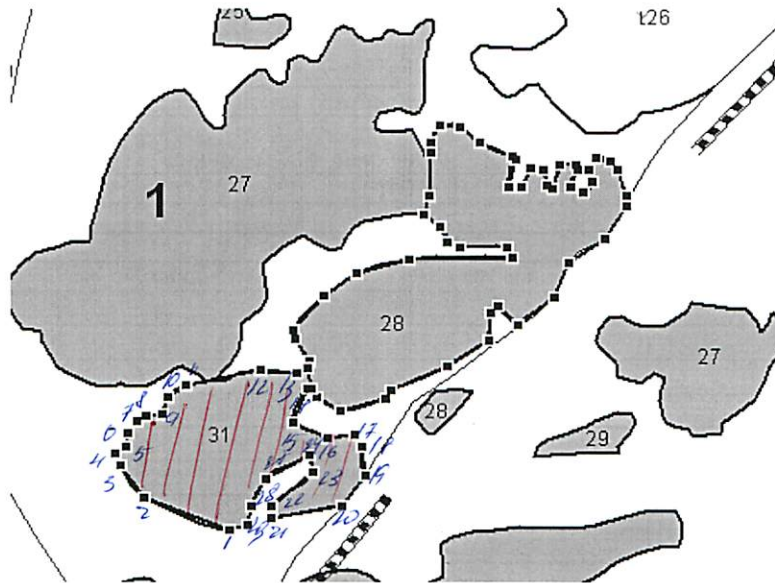
Дата составления документа 09.10.14

Телефон _____

Абрис участка

Район Армизонский
участковое лесничество Армизонское сельское
урочище / сельское поселение Армизонское с/п
квартал 1 выдел 31 площадь 4,3 га
М 1:10000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
31	1	25	100		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56° 04' 9,30"; E 067° 33' 2,08"	СВ: 56°	264,1
2-3	N 56° 04' 9,29"; E 067° 33' 2,00"	ЮЗ: 80°	6,4
3-4	N 56° 04' 9,28"; E 067° 33' 1,92"	ЮЗ: 8°	50,4
4-5	N 56° 04' 9,27"; E 067° 33' 1,84"	ЮВ: 79°	50,4
5-6	N 56° 04' 9,26"; E 067° 33' 1,76"	СВ: 69°	33,5
6-7	N 56° 04' 9,25"; E 067° 33' 1,68"	ЮВ: 46°	18,2
7-8	N 56° 04' 9,24"; E 067° 33' 1,60"	ЮВ: 21°	39,6
8-9	N 56° 04' 9,22"; E 067° 33' 1,52"	ЮЗ: 23°	51,7
9-10	N 56° 04' 9,21"; E 067° 33' 1,44"	ЮЗ: 89,4°	89,4
10-11	N 56° 04' 9,18"; E 067° 33' 1,36"	СЗ: 17°	15
11-12	N 56° 04' 9,17"; E 067° 33' 1,28"	СВ: 35°	70,4
12-13	N 56° 04' 9,16"; E 067° 33' 1,20"	СЗ: 24°	21,1
13-14	N 56° 04' 9,15"; E 067° 33' 1,18"	ЮЗ: 46°	64,5
14-15	N 56° 04' 9,14"; E 067° 33' 1,15"	ЮЗ: 13°	41,2
15-16	N 56° 04' 9,11"; E 067° 33' 1,10"	ЮВ: 6°	25,9

16-17	N 56° 04' 9,08"; E 067° 33' 1,05"	ЮЗ: 59°	25,6
17-18	N 56° 04' 9,05"; E 067° 33' 1,00"	СЗ: 82°	116,5
18-19	N 56° 04' 9,02"; E 067° 33' 0,95"	СЗ: 48°	53,8
19-20	N 56° 04' 8,99"; E 067° 33' 0,90"	СЗ: 31°	18,2
20-21	N 56° 04' 8,96"; E 067° 33' 0,85"	СВ: 45°	16,6
21-22	N 56° 04' 8,93"; E 067° 33' 0,80"	СЗ: 7°	18,3
22-23	N 56° 04' 8,90"; E 067° 33' 0,75"	СВ: 16°	19,2
23-24	N 56° 04' 8,87"; E 067° 33' 0,70"	СВ: 45°	15,1
24-25	N 56° 04' 8,84"; E 067° 33' 0,65"	СВ: 69°	20,8
25-26	N 56° 04' 8,81"; E 067° 33' 0,61"	СВ: 1°	22,8
26-27	N 56° 04' 8,79"; E 067° 33' 0,57"	СВ: 38°	28,7
27-28	N 56° 04' 8,76"; E 067° 33' 0,53"	СВ: 63°	96,4
28-29	N 56° 04' 8,73"; E 067° 33' 0,50"	СВ: 81°	46,4
29-1	N 56° 04' 8,69"; E 067° 33' 0,49"	СВ: 53°	15,6

Условные обозначения:



участок лесопатологического обследования



площадь для проведения санитарной рубки выборочной



пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись

Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34547)2-45-71

Уч. лесничество Армизонское сельское АРМИЗОНСКОЕ СП		Категория защитности ЛЕСА РАСПОЛ. в ЛЕСОСТЕПНЫХ ЗОНАХ														Квартал 1							
N	Пло- вы- де- ла	Состав. Подрост, по: лесок покров, поч: ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет: ка о порослевом происх. Наимен. кат: ег. незалес. земель: Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Я: Вы-	Эле- мент:	Воз: ра	Вы- со- ам:	Ди: ас:	Кл: уп:	Гр: па:	Бо: ни:	Тип	Полн: ота	Запас сырораств. леса, *дес. М3	Кл: ас:	Запас на выделе, дес.М3	с : су- : хо- : то:	ре- : ди- : ни- : ста:	еди- : за- : ные	захламблен. мероприятия	Хозяйственные			
: 1 :	2 :	: 3	: 4:	5 :	6 :	7 :	8 :	9:	10:	11:	12:	13 :	14 :	15 :	16 :	17 :	18:	19 :	20 :	21 :	22 :	23 :	24

		подлесок: ИВК средний повреждение вымокание, БЕРЕЗА, сильная поврежденность класс пожар.опасности-4, пройден пожаром																					
30	3,0	7B2B1OC+OC+B	1	21	Б Б OC OC Б	60 80 50 25 35	21 23 20 22	20 30	6	2	2	OC3Л	0,7	18	54	38 11 5	3 3 3	9					6
		подлесок: ИВК редкий повреждение вымокание, БЕРЕЗА, слабая поврежденность класс пожар.опасности-4, насаждение разновозрастное																					
31	4,3	7B2B1OC+B+OC	1	20	Б Б OC Б OC	60 40 55 80 25	21 15 21 24	20	6	2	2	OC3Л	0,7	16	69	48 14 7	3 3 3	9					9
		подлесок: ИВК средний класс пожар.опасности-4, насаждение разновозрастное, пройден пожаром																					
32	4,7	7B2B1OC+B+OC	1	20	Б Б OC Б OC	60 40 50 80 25	21 18 20 22	20	6	2	2	PT	0,7	16	75	52 15 8	3 2 3	9					9
		подлесок: ИВК редкий класс пожар.опасности-4, насаждение разновозрастное																					
33	1,1	6B4B	1	19	Б Б	60 40	21 17	20 10	6	2	2	PT	0,7	15	17	10 7	3 3	2					2
		подлесок: ИВК редкий класс пожар.опасности-4																					
34	5,2	8B2B	1	18	Б Б	60 40	19 14	18 8	6	2	3	OC3Л	0,5	10	52	42 10	3 3	21					10
		подлесок: ИВК средний повреждение вымокание, БЕРЕЗА, средняя поврежденность класс пожар.опасности-4																					
35	,3	погибшее насаждени			Б							3	OC3Л					1					уборка сухост
		повреждение вымокание, БЕРЕЗА, сильная поврежденность класс пожар.опасности-3																					

КОПИЯ
ВЕРНА