

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской

В.В. Артановский

Дата

24.10.2014

**Акт
лесопатологического обследования № 22**

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		6	28	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей
площади

3,8

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 средней интенсивности 2015 года, бурелом заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных 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
864	С					более 3/4	100,0

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежат 100 % деревьев

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____

усыхающих 0 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 18 %, _____

в том числе: свежего ветровала 0 %;
старого бурелома 6 %,
старого ветровала 0 %,
старого сухостоя 76 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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		6	28	3,8	СРС	3,8	С	1140	2018-19

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

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление (посадка л/к)

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

рекомендуется провести сплошную санитарную рубку в квартале 6 выделе 28 Армизонского участкового лесничества

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя не установлено ;

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований 09.10.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.  Подпись 8(34547)24571

Приложение 1.1.

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Октябрь
(месяц) 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Армизонское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Армизонское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
Итого	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	выходящие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	поджегит рубке, %	вид	площадь, га	
6	28	3.8	защ	лесостеп. Зоны		3.8	10С+Б	С	55	21	20	РТ	0,9	1	300	140					22,0	68,0		10,0				329, 217	100	864, 822	100		СРС	3,8
				Итого																														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Чемакин О.А.

Подпись



Дата составления документа

Телефон

8(34547)24571

09.10.17

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Тюменская область
Лесничество (лесопарк) Армизонское . Квартал 6 . Выдел 28 .
Площадь 3,8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га 0,21

Таксационная характеристика:

тип леса РТ ; состав 10С+Б ; возраст 55 ; Бонитет 1 ;

полнота 0,9 ; запас на га 300 ; возобновление искусственное лесовосстановление

Время и причины ослабления насаждения: низовой устойчивый пожар средней интенсивности (2015г), бурелом

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние основного древостоя находится в неудовлетворительном состоянии, представлен сухостоем и буреломом, который необходимо убрать. По состоянию насаждения рекомендуется провести сплошную санитарную рубку.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А

Подпись 

Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34547)24571

перечет

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

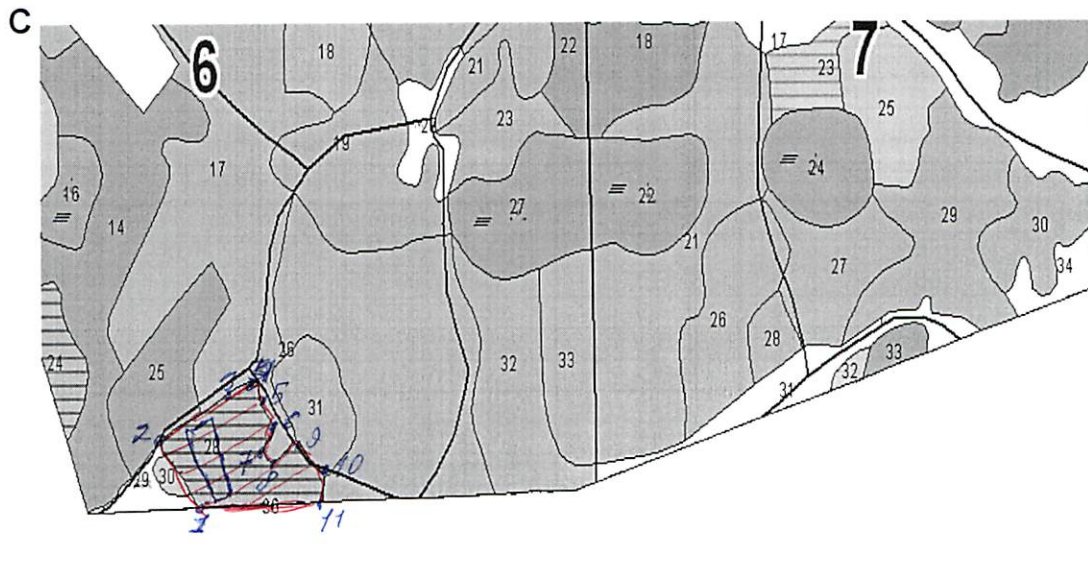
Порода: Сосна - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев		
	I	II			III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.
1	2	3	3*	5	НЗ	3*	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О	19	20
8																		0	100
12									6									6	100
16							9		12			2						23	100
20							15		25			8						48	100
24							11		37			5						53	100
28									10									10	100
32																		0	
40																			
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	35	0	90	0	0	15	0	0	0	0	0	140	
%	0,0	0,0					18,0	0	76,0			6							100
Запас							12,2		36,8			5,5						54,5	
% от запаса							22,0	0	68,0			10							100

Абрис участка

Район Армизонский
 участковое лесничество армизонское
 урочище/сельское поселение _____
 квартал 6 выдел 28 площадь 3,8

М 1:10000



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
28		210	10		0,21

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56° 07' 45.0"; E 069° 56' 068"	СЗ:54°	133
2-3	N 056°07'38.0" E067°55'070"	СВ:48°	183
3-4	N 056°07'40.0" E067°55'089"	СВ:63°	51
4-5	N 056°07'41.1" E067°56'016"	ЮВ:28°	38
5-6	N 056°07'41.5" E067°56'020"	ЮВ:53°	45
6-7	N 056°07'10.5" E067°56'035"	ЮЗ:21°	45
7-8	N 056°07'15.2" E067°56'040"	ЮВ:62°	27
8-9	N 056°07'15.8" E067°56'058"	СВ:38°	63
9-10	N 056°07'15.2" E067°56'060"	ЮВ:60°	84
10-11	N 056°07'15.6" E067°56'075"	ЮЗ:34°	41
11-1	N 056°07'16.2" E067°56'089"	ЮЗ:74°	267

Условные обозначения:

пробная площадь

участок лесопатологического обследования и назначения СОМ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись

Дата составления документа 09.10.14 Телефон 8(34547)24571

Уч. лесничество АРМИЗОНСКОЕ

Категория зашитности ЛЕСА РАСПОЛ. в ЛЕСОСТЕПНЫХ ЗОНАХ

Квартал 6

№	Пло- щадь	Состав. Подрост, по: длесок покров, поч:	Я:Вы- со- ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет:	Эле- мент: Р: та ле- са	Воз: Вы- ра	Ди: Кл: ас:уп:	Гр: Бо:	Тип	Полн: ота	Запас сырораст. леса, дес. М3	Кл: ас:	Запас на выделе, дес. М3	С:су- ре- еди- захламлени:	Хозяйственные мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

				ОС	55	19	24						9	3									
				класс пожар. опасности-4																			
24	1,5	лесные культуры 8С2Б	1	18	С	47	18	16	3	2	1	РТ	0,8	22	33	26	1						прорежив. 1 оч 15%
		культуры-66 г., состояние хорошие			В	45	17	16								7	2						
		класс пожар. опасности-1, состав и полнота неравномерны																					
25	3,7	10В+ОС	1	19	В	65	19	22	7	3	3	РТ	0,4	8	30	30	2						реконстр. част 60%
		культуры под пологом			ОС	55																	
		7С3В	2	6	С	20	6	8					0,6	5	19	13	1						
		культуры-94 г., состояние удовлетворительные			В	20	7	8								6	2						
		класс пожар. опасности-1, состав и полнота неравномерны																					
26	12,9	8В2ОС+В+ОС+С	1	12	В	25	12	12	3	2	2	РТ	0,9	9	116	93	2						прорежив. 1 оч 20%
					ОС	25	12	14								23	3						
					В	45																	
					ОС	45																	
					С	45																	
		класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерны, состав куртинный																					
27	4,9	10ИВК единичные деревья	1	5	ИВК	15	5	6	15	4	4	ТБ	0,6	2	10	10	4						
		10Б			В	45	14	14							1							5	
		класс пожар. опасности-4																					
		озу: кустарники																					
28	3,8	лесные культуры 10С+В	1	21	С	55	21	20	3	2	1	РТ	0,9	30	114	114	1						прорежив. 2 оч 20%
		культуры-58 г., состояние хорошие			В	55																	
		класс пожар. опасности-1																					
29	,7	пашня фонд АДМ, хорошего качества																					
		класс пожар. опасности-5																					
30	,3	8С2В	1	5	С	15	5	6	1	1	1	РТ	0,8	4	1	1							уход мол. 1 оч 30%
		класс пожар. опасности-1			В	15	6	6															

КОПИЯ
ВЕРНА