

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. директора
Департамента лесного
комплекса Тюменской
области

Г.В. Громова

Дата

30.11.2014

**Акт
лесопатологического обследования № 6**

лесных насаждений

Армизонского

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 Ивановское с/п		18	57	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей
площади

2,7

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 (% 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
867	Б;Ос					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 0 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____
 усыхающих 0 % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 64 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %;
старого бурелома 7 %,
старого ветровала 0 %,
старого сухостоя 29 %,
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 сельское Ивановское с/п		18	57	2,7	СРС	2,7	Б;Ос	378	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 18 выделе 57
Армизонского сельского участкового лесничества Ивановского СП

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ - _____;

основная причина повреждения древесины _____ устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности _____

Дата проведения обследований _____ 14.08.2017 _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чемакин О.А. _____

Подпись _____ 

Приложение 1.1.
к акту лесопатологического обследования
на территории Армизонское (месяц) ноябрь 2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Туменская область
Армизонское сельское Ивановское с/п

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача) Армизонское

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

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			
18	57	2,7	защ	лесостеп. Зоны		2,7	653Ос1 Б	Б	60	24	28	РТ	0,5	2	140	709												218,328	100	867,822	100	СРС	2,7			
				Итого				Ос								207																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

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

Дата составления документа 15.11.17

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область
Лесничество (лесопарк) _____ Армизонское _____ Квартал _____ 18 _____ Выдел _____ 57
Площадь _____ 2,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га _____ 2,7 _____

Таксационная характеристика:

тип леса _____ РТ _____ ; состав _____ 6Б3Ос1Б _____ ; возраст _____ 60 _____ ; Бонитет _____ 1 _____ ;
полнота _____ 0,5 _____ ; запас на га _____ 140 _____ ; возобновление _____ лесовосстановление _____
искусственное

Время и причины ослабления насаждения: низовой устойчивый пожар средней интенсивности (2007г),
воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие 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:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чемакин О.А. _____

Подпись _____



Дата составления документа _____ 15.11.14 _____

Телефон _____ 8(34547)24571 _____

перечет

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II		III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			3*		НЗ	3*	НЗ	3	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							10											10	100
12							26		23			8						57	100
16							72		20			4						96	100
20							152		41			14						207	100
24							177		62			10						249	100
28							38		29			6						73	100
32							10		7									17	100
40																			
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	485	0	182	0	0	42	0	0	0	0	0	709	
%	0,0	0,0					68,0	0	26,0			6						264,8	100
Запас							175,9		71,3			17,6							
% от запаса							66,0	0	27,0			7							100

Порода: Осина - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II		III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			3*		НЗ	3*	НЗ	3	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	
12							11											11	100
16							14		17									31	100
20							20		20			4						44	100
24							27		23			10						60	100
28							19		14			7						40	100
32							7		11									18	100
36									3									3	100
40																			
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	98	0	88	0	0	21	0	0	0	0	0	207	
%	0,0	0,0					47,0	0	43	0	0,0	10						103,80	100
Запас							45,5		46,7			11,6							
% от запаса							44,0	0	45,0	0	0,0	11,0							100

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Всего на пробе																			
Итого, шт.				0	0	0	583	0	270	0	0	63	0	0	0	0	0	916	
%							64,0		29,0			7,0						368,6	100,0
Запас							221,4	0,0	118,0			29,2							0,0
Итого %							60,0		32,0			8,0							100,0

Абрис участка

Район Армизонский
участковое лесничество Армизонское сельское
урочище/сельское поселен Ивановское с/п
квартал 18 выдел 57 площадь 2,7

М 1:1000С

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
					2,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	N 056°02'22.7" E067°42'27.0"	ЮЗ 35°	167
1	N 056°02'17.6" E067°42'21.0"	СЗ 54°	123
2	N 056°02'13.4" E067°42'19.0"	СВ 18°	62
3	N 056°02'14.8" E067°42'16.5"	ЮВ 52°	53
4	N 056°02'16.4" E067°42'16.1"	ЮЗ 4°	51
5	N 056°02'16.7" E067°42'13.9"	ЮВ 65°	130
6	N 056°02'12.7" E067°42'11.6"	СВ 12°	56
7	N 056°02'12.6" E067°42'09.3"	СВ 79°	93
8	N 056°02'15.4" E067°42'08.6"	ЮВ 5°	25
9	N 056°02'18.4" E067°42'18.5"	ЮЗ 84°	49
10	N 056°02'20.1" E067°42'17.1"	ЮЗ 13°	90
11	N 056°02'20.2" E067°42'13.9"	ЮЗ 24°	43
12	N 056°02'19.2" E067°42'12.3"	ЮЗ 58°	37
13	N 056°02'17.3" E067°42'10.7"	СЗ 80°	46
14	N 056°02'15.8" E067°42'10.3"	СЗ11°	87

Условные обозначения:
пробная площадь

44 участок лесопатологического обследования
требующий проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.11.14 Телефон 8(34547)24571

лесничество Армизонский уч. лесничество(урочище) 05_Ивановское СП
 Категория защитности ДР.ЛЕСА Л/СТЕПЕЙ ЗАЩИЩ.ОКР.СРЕДУ

№ выдела	Площадь, га	Состав, подрост, почва, рельеф, особенности выдела	Э	л	В	В	Д	К	Г	Б	Тип леса	П	Запас сырой раст. леса, м3			Запас на выделе, м3					Хозяйственные распоряжения
													л	о	т	Сухостоя	Редост.	Един. воз.	Захламлен.	ликв.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

57	2.7	6Б3ОС1Б	1 Б	60	24	28	6	4	1	РТ	0.5	140	486	292	0				27		
			1 ОС	60	24	30								146	0						
			1 Б	40	19	16								49	0						

ОЗУ: Нет

Подрост: 8ОС2Б (5) 1 м, 0.5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

Подлесок: ШП Редкий

Повреждение насаждения: Тип повреждения - Низовым пожаром, Год повреждения - 2000, Поврежденная порода - Береза,

Степень повреждения - Слабая(повр.до 10%)

Особенности выдела: Класс пожарной опасности - 4

2.7	Итог по кварталу № 18										487	0	0	0	27	0
	по составляющим породам:										Б	341				
											ОС	146				

Сумма основных показателей по отчету:

Площадь(га)
2.7

Запас(кбм)
487

