

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

Г.В. Громова 

Дата 30.11.2018

**Акт
лесопатологического обследования № 12**

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	66	15,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей
площади

15,8 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:

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					более 3/4	16,2
867	Б					1/4	25,7

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 16,2 % деревьев

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности ;
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____
 усыхающих 0 % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 16,2 %, _____

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

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,6
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	66	15,8	ВСП	15,8	Б	498	2018-19

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в квартале 18 выделе 66 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 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

10.05.17
(месяц)

2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Тюменская область
Армизонское сельское Ивановское с/п

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)


Армизонское

18	66	15,8	защ	лесостеп Зоны	6	15,8	Таксационная характеристика												Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								316	16,2	867	15,0	ВСР	15,8			
							7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26							27	28	29
1	2	3	4	5	6	7	Номер квартала	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/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	
							Номер выдела	10Б+Ос	Б	60	24	28	РТ	0,7	1	210	575	37,0	20,0	28,0		15,0													

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Чемакин О.А.
Дата составления документа 10.05.17

Подпись 
Телефон 8(34547)24571

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область
Лесничество (лесопарк) _____ Армизонское _____ Квартал _____ 18 _____ Выдел _____ 66 _____
Площадь _____ 15,8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади, га _____ 0,49 _____

Таксационная характеристика:

тип леса _____ РТ _____ ; состав _____ 10Б+Ос _____ ; возраст _____ 60 _____ ; Бонитет _____ 1 _____ ;
полнота _____ 0,7 _____ ; запас на га _____ 210 _____ ; возобновление _____

Время и причины ослабления насаждения: низовой устойчивый пожар средней интенсивности (2007г),

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, на лесном участке присутствует свежий сухостой. Рекомендуется провести выборочную санитарную рубку.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Чемакин О.А. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 15.11.17 _____

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, %
	1	2	3	3*	4	5	НЗ	З*	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
8																		0					
12	20			14			6											40	15				
16	24	21		10			15											70	21				
20	36	33		22			18											109	17				
24	42	29		31			20											122	16				
28	55	42		43			26											166	16				
32	24			26			8											58	14				
36	8			2															0				
Итого, шт.	209	125	0	148	0	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	575					
%	36,3	21,7		25,7			16,2	0											16,2				
Запас	101,8	54,3		76,7			41,7											274,5					
% от запаса	37,0	20,0		28,0			15,0	0											15,0				

Абрис участка

Район Армизонский
участковое лесничество Армизонское
урочище/сельское поселение Ивановское с/п
квартал 18 выдел 66 площадь 15,8

М 1:10000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
66	1	496	10		0,49

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0.-1	N 056*02'12.0" E067*41'46.0"	ЮВ 14	88
1.-2	N 056*02'09.5" E067*41'47.4"	ЮВ 17	42
2.-3	N 056*02'08.1" E067*41'48.7"	ЮВ 78	92
3.-4	N 056*02'07.9" E067*41'54.8"	СВ 52	54
4.-5	N 056*02'08.5" E067*41'55.9"	ЮВ 65	80
5.-6	N 056*02'07.6" E067*42'00.0"	ЮЗ 15	65
6.-7	N 056*02'05.6" E067*41'59.4"	ЮВ 54	206
7.-8	N 056*02'01.7" E067*42'08.4"	ЮЗ 22	172
8.-9	N 056*01'56.3" E067*42'04.5"	ЮЗ 60	228
9.-10	N 056*01'53.1" E067*41'53.0"	ЮЗ 78	172
10.-11	N 056*01'51.9" E067*41'43.4"	СЗ 7	211
11.-12	N 056*01'59.4" E067*41'41.2"	СВ 3	285
12.-13	N 056*02'07.7" E067*41'42.8"	СВ 86	43
13.-14	N 056*02'08.0" E067*41'45.1"	СВ 7	38
14.-1	N 056*02'09.1" E067*41'45.9"	СВ 78	25

Условные обозначения:

пробная площадь

участок лесопатологического обследования
требующий проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись

Дата составления документа 15.11.18 Телефон 8(34547)24571

