

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента  
лесного комплекса Тюменской

В.В. Артановский



Дата

24.10.2014

### Акт

## лесопатологического обследования № 24

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		5	15	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей  
площади

5,2

га.



# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: Состояние древостоя, причины повреждения ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: низовой устойчивый пожар средней интенсивности 2015 года. Состояние древостоя удовлетворительное. Насаждению не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Чемакин О.А.

Подпись



## 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 подлежит 100 % деревьев

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 24 %, \_\_\_\_\_

в том числе: свежего ветровала 0 %;  
старого бурелома 13 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого сухостоя 63 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0  
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		5	15	5,2	СРС	3,2	С	1184	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 5 выделе 15 Армизонского участкового лесничества на площади 3,2 га, на площади 2,0 га насаждению не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий

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



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

01.10.17 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тюменская область  
Армизонское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Армизонское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										30	31	32	Назначенные мероприятия						
							9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				28	29	33	34			
5	15	5,2	защ	лесостеп. Зоны	1	3,2	10С+Б	С	62	23	22	РТ	1	1	370	188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	326,217	100	864,822	100	СРС	3,2	площадь, га	
5	15	5,2	защ	лесостеп. Зоны	2	2	10С+Б	С	62	23	22	РТ	1	1	370		100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324								
				Итого		5,2																													

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)24571



перечет

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

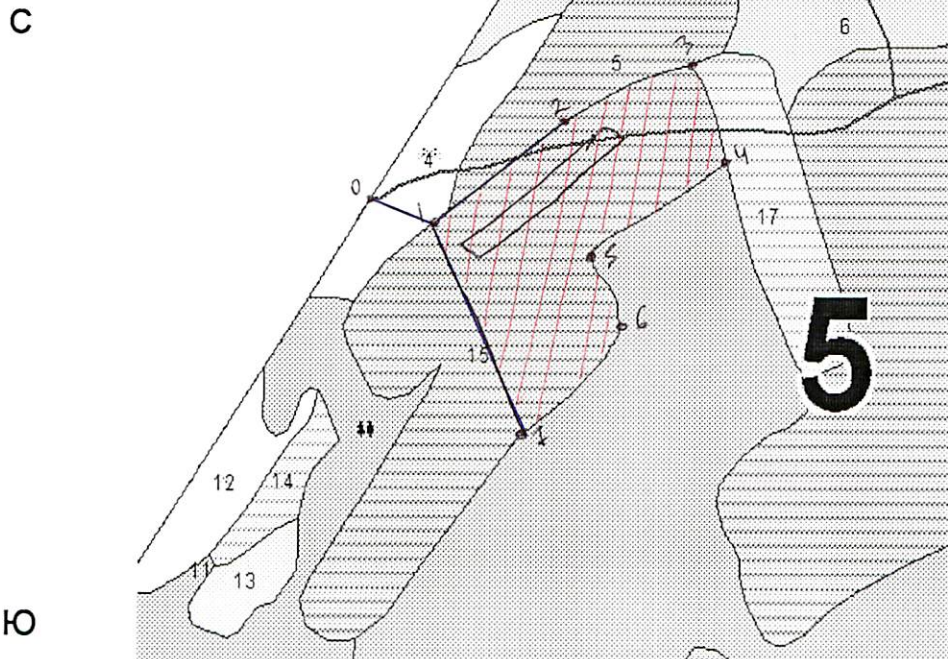
Порода: Сосна - разряд высот 3

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего деревьев			
	I	II			III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	подлеж ат
			З*		НЗ	З*	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
8																			0	100		
12									5			2							7	100		
16							8		8			4							20	100		
20							11		20			10							41	100		
24							21		67			8							96	100		
28							5		19										24	100		
32																			0	100		
40																						
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	45	0	119	0	0	24	0	0	0	0	0	188				
%	0,0	0,0					24,0	0	63,0			13								100		
Запас							19,3		55,8			8,3							83,4			
% от запаса							23,0	0	67,0			10								100		

### Абрис участка

Район Армизонский  
участковое лесничество Армизонское  
урочище/сельское поселение \_\_\_\_\_  
квартал 5 выдел 15 площадь 3,2

М 1:1000С



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15		240	10		0,24

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 55° 06' 150"; E 067° 55' 111"	ЮВ:74°	57
1.-2	N 55° 06' 251"; E 067° 55' 200"	СВ:55°	135
2.-3	N 55° 06' 287"; E 067° 55' 247"	СВ:69°	100
3.-4	N 55° 06' 300"; E 067° 55' 412"	ЮВ:20°	80
4.-5	N 55° 06' 350"; E 067° 55' 477"	ЮЗ:60°	127
5.-6	N 55° 06' 412"; E 067° 55' 678"	ЮВ:18°	65
6.-7	N 55° 06' 551"; E 067° 55' 745"	ЮЗ:46°	85
7.-1	N 55° 06' 591"; E 067° 55' 845"	СЗ:29°	170

Условные обозначения:

пробная площадь

участок лесопатологического обследования  
требующий проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись

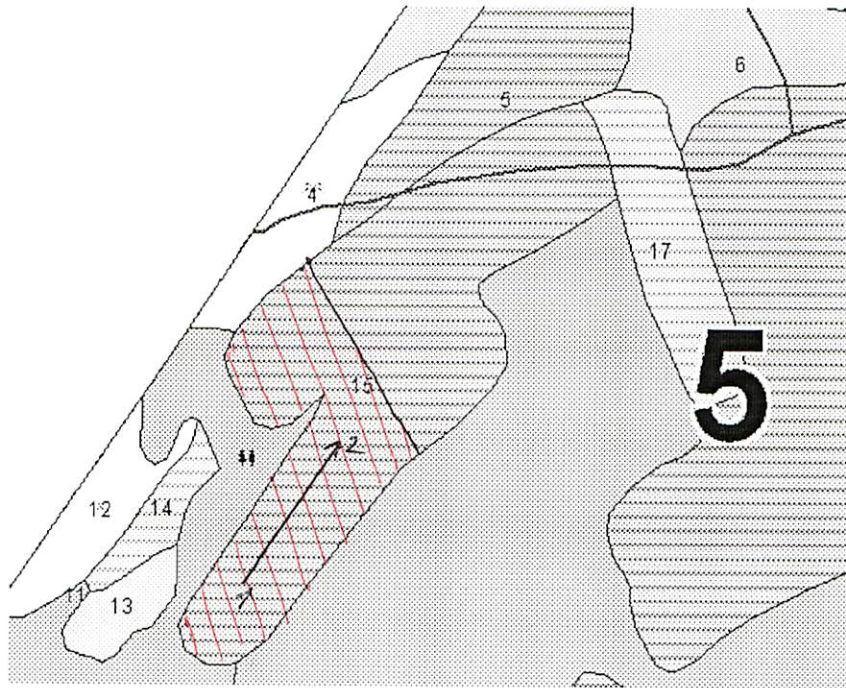
Дата составления документа 09.10.14 Телефон 8(34547)24571



### Абрис участка

Район Армизонский  
участковое лесничество Армизонское  
урочище/сельское поселение \_\_\_\_\_  
квартал 5 выдел 15 площадь 2,0

С



Ю

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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 55° 06' 86"; E 067° 55' 124"		1-2 (200м)
2	N 55° 06' 124"; E 067° 55' 157"		

Условные обозначения:

- 1 начало маршрутного хода
- 2 конец маршрутного хода
- ////// участок лесопатологического обследования
- направление маршрутного хода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись 

Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34547)2-45-71

