

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

В.В. Артановский



Дата

24.10.2014

Акт

лесопатологического обследования № 67

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		19	43	12,5
Армизонское		19	45	25,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23,00 га.



1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,5 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: насаждение пройдено лесным пожаром 2016 г (низовым беглым средней интенсивности), характеризуется признаком: ожогом стволов (камбий не поврежден). Состояние древостоя - удовлетворительное. Насаждение представлено 78 % от запаса здоровыми деревьями 22% ослабленными. Насаждению не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Чемакин О.А.

Подпись



1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 16,5 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: насаждение пройдено лесным пожаром 2016 г (низовым беглым средней интенсивности), характеризуется признаком: ожогом стволов (камбий не поврежден). Состояние древостоя - удовлетворительное. Насаждение представлено 81 % от запаса здоровыми деревьями, 19 % ослабленными. Насаждению не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Армизонское
лесничество (лесная дача)

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			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				29	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тоннит	запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
19	43	12,5	защит	леса расположенные в лесостепных	-	6,5	5Б1 Ос4 С	45/ 53	18 18	20 18	РТ	0,9	2	180	78,0	22,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324	854	-	-	-	-	-	-
19	45	25,3	защит	леса расположенные в лесостепных	-	16,5	7Б3 Ос	55	18 18	20	РТ	0,9	3	180	81,0	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324	854	-	-	-	-	-	-	
Итого						23,0																												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Чемакин О.А.

Дата составления документа

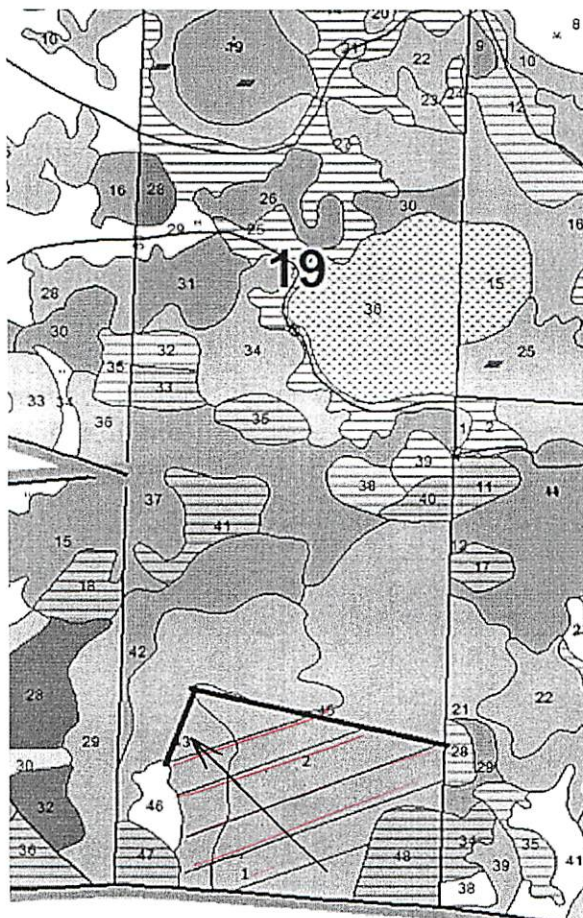
09.10.17

Телефон

Абрис участка

Район	Армизонский			
участковое лесничество	Армизонское			
урочище / сельское поселение				
квартал	19	выдел	43	площадь 6,5 га
квартал	19	выдел	45	площадь 16,5 га
М 1:10000				



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° 15' 34,21"; E 067° 50' 39,89"		
2	N 56° 15' 26,93"; E 067° 50' 37,62"		

- Условные обозначения:
-  участок лесопатологического обследования
 -  направление маршрутного хода
 - 1 начало маршрутного хода
 - 2 конец маршрутного хода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чемакин О.А.

Подпись 

Дата составления документа 09.10.14.

Телефон _____

Категория защитности ЛЕСА РАСПОЛ. в ЛЕСОСТЕПНЫХ ЗОНАХ

Уч. лесничество АРМИЗОНСКОЕ

Уч. лесничество	А Р М И З О Н С К О Е																										
Н	Пло-	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	сырост.	Кл:	Запас	на	вычеле,	лес.	М3					
вы-	шаль,	лесек	покров	поч:	со-	мент:	ра	со-	там:	С	па:	ни:	леса	ас:	ул:	ота	леса,	дес.	М3	ас:	су-	пре-	еди-	захламл.	Хоз		
де-	ла	ва:	рельеф	особен:	Р:	та	ле-	ста	е:	во:	во:	те:	тпу	оша-	1	на	сос-	ва:	по-	сто:	оя:	дин:	ня:	дер:	общий:	лик-	
		ка	о	порослевом	у:	я:	са	ар:	ар:	рн:	ста:	лей:	рн:	оста:	леса:	во:	от:	рн:	оста:	леса:	во:	от:	рн:	оста:	леса:	во:	
		е:	неза:	лес.	земель:	С:	са-	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	
		Хар.	лесных	культуры																							
		Кадастр.	оценка																								
		4:	5 :	6 :	7 :	8 :	9:	10:	11:	12:	13 :	14 :	15 :	16 :	17 :	18 :	19 :	20 :	21 :	22 :	23 :	24 :					

прорежив. 2 оч
10%

уборка закл.
уборка сухост

прорежив. 2 оч
20%

проходн. 2 оч.
20%

допол. культур

класс пожар. опасности-4, насаждение разновозрастное, состав и полнота неравномерны
38 1,4 лесные культуры 1 16 С 39 16 14 2 1 1 РТ 0,8 19 27 19 1
7С3Е+В В 45 17 16 8 2
В 65

культуры-75 г., состояние удовлетворительные
класс пожар. опасности-1, состав и полнота неравномерны
39 1,1 несомкнувшиеся культуры С 5 0,7 60
10С бороzd, посадка ручная, размещение 3,0*0,5 м, 6600 шт/га, состояние удовлетворительные

культуры-09 г., вспашка бороzd, посадка ручная, размещение 3,0*0,5 м, 6600 шт/га, состояние удовлетворительные
класс пожар. опасности-1
40 1,1 лесные культуры 1 18 С 50 18 16 3 2 1 РТ 0,5 14 15 10 1 1
7С3Е+В В 55 18 18 5 2

культуры-64 г., состояние неудовлетворительные, повреждение пожаром
повреждение низовым пожаром, СОСНА, сильная поврежденность
класс пожар. опасности-1, полнота неравномерная, пройден пожаром
41 3,0 лесные культуры 1 18 С 50 18 16 3 2 1 РТ 0,9 25 75 52 1
7С3Е В 45 17 16 23 2

культуры-64 г., состояние удовлетворительные
класс пожар. опасности-1, состав и полнота неравномерны
42 5,1 6В4ОС+В+Б+ОС 1 19 В 65 19 24 7 3 3 РТ 0,7 15 77 46 2
ОС 65 20 28 31 3
Б 85
Б 45
ОС 45

класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерны
класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерны
43 12,5 насаждение с породами искуств. происхождения
5В10С4С 1 18 В 45 18 18 5 2 2 РТ 0,9 18 225 112 2
ОС 45 19 20 23 3
С 53 18 18 90 1

культуры-61 г., состояние погибшие, прочие
класс пожар. опасности-4
44 7 несомкнувшиеся культуры С 5 0,6 2 2 РТ 30



Уч. лесничество АРМИЗОНСКОЕ

Категория защитности ЛЕСА РАСПОЛ. в ЛЕСОСТЕННЫХ ЗОНАХ

Квартал 19

Уч.	№	Пло-	Состав	Подрост	по	Я	Вм-	Эле-	Воз	Вм-	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сырораств.	Кл	Запас	на	выделе	дес	МЗ	Уч.
:	№	шадь	длесок	покров	поч	со	мент	мент	мент	мент	мент	мент	мент	мент	лес	ота	ота	ота	ота	ота	ота	ота	ота	ота	ота
:	ла	га	ости	выдела	Отмет	ле	ле	ле	ле	ле	ле	ле	ле	ле	Сумм	на	общий	в	т.ч.	со	су	ре	еди	захламл	Хозяйственные
:			ка	о	порослевом	У	я	са	ст	та	ет	во	во	те	а	пл	на	по	то	стоя	дин	ные		мероприятия	
:			происх.	Наимен.	кат	ру					эр	эр			оша	1	на	сос	ва	дер	общий	лик			
:			ег	незалес.	земель	С	са				р	ас	ас	т	дей			тав	ри	(ста					
:			Хар.	лесных	культур						та	та			сече	га	выдел	ляю	ос	ро		ест		вида	
:			Кадастр.	оценка											ний			шим	ти	го		воз			

: 1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :	7 :	8 :	9 :	10 :	11 :	12 :	13 :	14 :	15 :	16 :	17 :	18 :	19 :	20 :	21 :	22 :	23 :	24 :
-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

культуры-09 г., вспашка борозд, посадка ручная, размещение 3,0*0,5 м, 6600 шт/га, состояние неудовлетворительные, прочие класс пожар. опасности-1

45	25,3	7Б30С	1	18	Б	55	18	18	6	2	3	РТ	0,9	18	455	318	2								проходн.1 оч.
					ОС	55	18	20								137	3								20%

культуры-61 г., состояние погибшие, прочие класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерны, состав куртинный

46	1,4	вырубка- 09 г.			С																			минерализация	
		пней 200 шт/га, в том числе сосны 150 шт/га, диаметр 32 см, вейниковый																							
		единичные деревья																							
		7С3Б			С	55	18	18			2	РТ			3										
					Б	45	16	16																	

культуры-61 г., состояние погибшие, повреждение пожаром класс пожар. опасности-1

47	1,4	лесные культуры																						
		9С1Б	1	18	С	53	18	20	3	2	2	РТ	0,7	19	27	24	1							
					Б	45	16	18								3	2							

культуры-61 г., состояние удовлетворительные класс пожар. опасности-1, полнота неравномерная, пройден пожаром

48	3,1	лесные культуры																						прорежив. 2 оч
		7С3Б	1	19	С	52	19	20	3	2	1	РТ	0,8	24	74	52	1							15%
					Б	55	20	20								22	2							

культуры-62 г., состояние удовлетворительные класс пожар. опасности-1, полнота неравномерная

49	1,0	дорога																							
		лесохозяйственная, грунтовая, ширина 4,0 м, ширина проезжей части 3,0 м, протяженность 2,6 км, состояние неудовлетворительное, летнее время																							

50	,6	просека квартальная																						расчистка	
		ширина 1,0 м, протяженность 2,4 км, заросшая																							
		класс пожар. опасности-4																							

51	1,0	просека квартальная																						
		ширина 2,0 м, протяженность 0,8 км, чистая минерализованная																						

Итого по кварталу
173,0

по составляющим породам

1744	6	21	28
С	362		
Б	1099		

КОПИЯ
ВЕРНА