

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор Департамента  
лесного комплекса Тюменской  
области

В.В. Артановский

Дата 26.09.2014

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 12**

лесных насаждений

Ялуторовского

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
Районное сельское	Петелинское С/П	66	2	24,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,5 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 0,0 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Районное сельское	Киевское С/П	-	-	-

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:

По результатам лесопатологического обследования, проведенного в квартале 69 выделе 56 Районного сельского участкового лесничества на общей площади 2,5 га установлено что лесные насаждения пройдены лесным пожаром, низовой беглый пожар 2016 года, наблюдаются признаки: ожог стволов 1-3 лет (камбий не поврежден), по санитарному состоянию проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется. По материалам лесоустройства 2011 года Ялutorовского лесничества данный лесной участок представлен лиственным насаждением, породы сосна/береза/осина, возраст с-80/Б-75/Ос-50 лет, бонитет 2, по целевому назначению относится к эксплуатационным лесам. **Рекомендую не проводить санитарно-оздоровительные мероприятия, так как насаждения на данном участке не потеряли биологическую устойчивость. Процент деревьев подлежащих уборке не превышает процента естественного отпада .**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Польянов Анатолий Васильевич

Подпись 



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Тюменская область  
Лесничество (лесопарк) Ялуторовское . Квартал 66 . Выдел 2 .  
Площадь 2,5 га,

Номер очага вредных организмов - . Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса PT ; состав 4Б2Б3С1Ос ; возраст Б-75,С-80,Ос-50 ; Бонитет 2 ;  
полнота 0,7 ; запас на га 160 ; возобновление -

Время и причины ослабления насаждения: Низовой беглый пожар 2016 года .

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

По санитарному состоянию насаждений, обследуемого лесного участка, не требуется проводить санитарно-оздоровительные мероприятия, так как насаждения не потеряли свою биологическую устойчивость.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Польянов Анатолий Васильевич

Подпись 

Дата составления документа 11.09.17

Телефон 8(34535)-2-30-66

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(Квартал. 66, выдел. 2 Петелинское С/П)

Порода: **Сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего деревьев по							
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	2	3	з*	4	5	6	з*	НЗ	з*	НЗ	>3/4	НЗ	з	>3/4	НЗ	з	>3/4	НЗ	з	О						
1																							19	20		
8	1																						1	0,0		
12	1	1		1																			3	0,0		
16	3	2		1																			6	0,0		
20	1	1																					2	0,0		
24	1	1		1																			3	0,0		
28	1																						1	0,0		
32																										
36																										
40																										
44																										
48																										
Итого,шт	8	5		3																			16			
%	50,1	31,2		18,7																				0,0		
Запас	1,9	1,7		0,7																			4,3			
% от запаса	44,3	39,5		16,2																				0,0		

Порода: **Береза**

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, %
	2	3	з*	4	5	6	з*	НЗ	з*	НЗ	>3/4	НЗ	з	>3/4	НЗ	з	>3/4	НЗ	з	О						
1																								19	20	
8	14																							14	0,0	
12	6	3		2																				11	0,0	
16	1	14																						15	0,0	
20	5	2		1																				8	0,0	
24	14	9		1																				24	0,0	
28	4	5																						9	0,0	
32	2	1		2																				5	0,0	
36	2	1																						3	0,0	
Итого,шт	48	35		6																				89		
%	54,0	39,3		6,7																					0,0	
Запас	13,0	10,0		2,0																				25,0		
% от запаса	52,0	40,0		8,0																					0,0	

Порода: **Осина**

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, %
	2	3	з*	4	5	6	з*	НЗ	з*	НЗ	з	>3/4	НЗ	з	>3/4	НЗ	з	о	НЗ	з	О					
1																								19	20	
8																										
12	2	1		2																				5	0,0	
16	2																							2	0,0	
20	1	1																						2	0,0	
24				1																				1	0,0	
28	1																							1	0,0	
32		2																						2	0,0	
36	3																							3	0,0	
Итого,шт	9	4		3																				16		
%	56,3	25,0		18,7																					0,0	
Запас	4,5	2,0		0,5																				7,0		
% от запаса	64,3	28,6		7,1																					0,0	

Всего на пробе

Итого,шт	65	44		13																				122	
%	53,4	36,0		10,6																					0,0
Запас	19,4	13,7		3,2																				36,3	
% от запаса	53,5	37,7		8,8																					0,0

Примечание : НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.

### Абрис участка

Местоположение участка

Область: Тюменская область

Лесничество (лесопарк): Ялуторовское

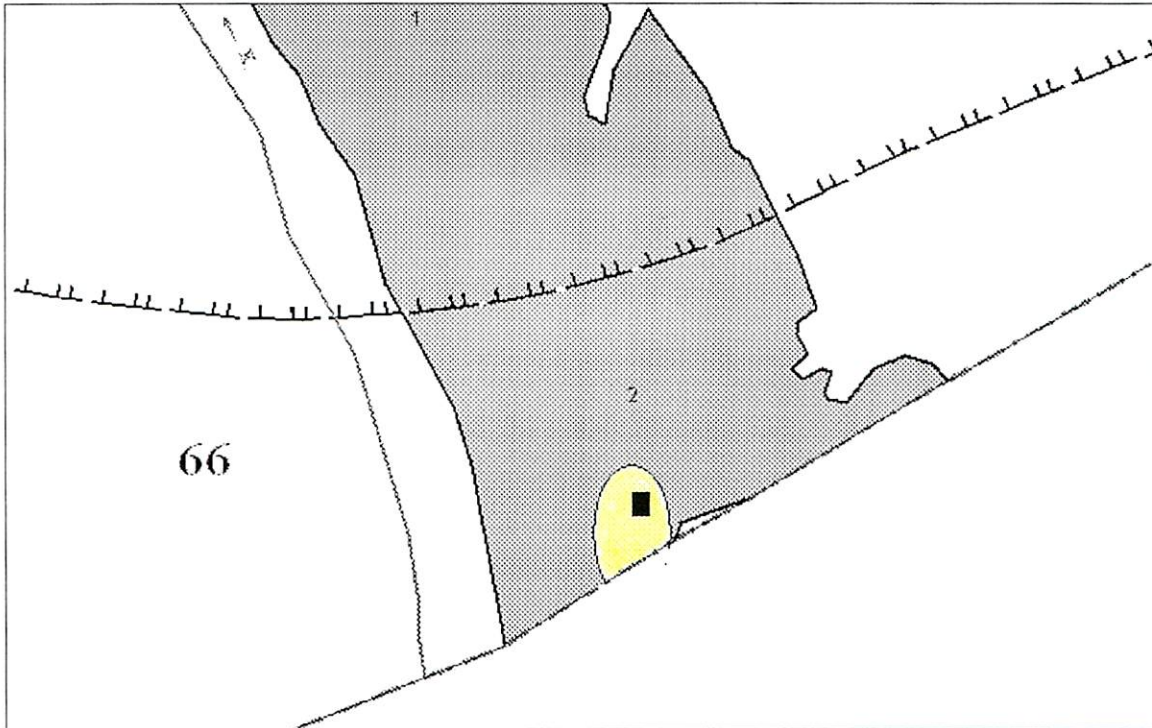
Участковое лесничество: Районное сельское Петелинское С/П

Квартал 66 Выдел 2

Площадь 2,5 га.

М 1:10000

С




Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	50	50	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

 - Участок лесопатологического обследования

 - Временная пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Польянов Анатолий Васильевич

Подпись



Дата составления документа 11.09.17

Телефон 8(34535)2-30-66

Участковое лесничество РАЙОННОЕ СЕЛЬСКОЕ ур. ПЕТЕЛИНСКОЕ СП

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 66

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	Эле-	Воз:	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас сырораст.	: Кл:	Запас на вышеле, дес. МЗ	:	
: вы-	: шаль,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	:	: ота :	леса, дес. МЗ	: ас:	:	:	
: де-	: ва,	рельеф, особени:	Р: та	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	: ни:	леса	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен:	
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	на	: обший:	в т.ч:	: хо-	: ниц:	
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ные
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: эр:	:	: ТЛУ	: оща-	: 1	: на	: сос-	: ва-	:	: дер.
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	:	: дей	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	: обший:
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	:	:	: сече:	га	: выдел:	: ляк-	: ос:	: ро-	: ест.
:	:	: Кадастров. 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
-----	-----	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

2	24,2	4B2B3C10C	1	20	Б	75	22	26	8	4	2	PT	0,7	16	387	155	3							
					Б	50	18	18				5123				77	2							
					С	80	20	42								116	1							
					ОС	50	19	20								39	3							
					подрост: 60С2Б2С (10) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный																			
					класс пожар.опасности-4, состав и полнота неравномерные, пройден пожаром, размещение подроста групповое																			
10	13,4	5С3Б2ОС+С+ОС	1	21	С	75	22	32	4	3	2	PT	0,7	23	308	154	1							
					Б	65	21	22				5123				92	3							
					ОС	50	19	20								62	3							
					С	40																		
					ОС	25																		
					подрост: 70С3С (10) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный																			
					класс пожар.опасности-4, состав и полнота неравномерные, размещение подроста групповое																			
√ 11	5,2	5С2С3Б+ОС	1	22	С	85	23	40	5	4	2	PT	0,7	24	125	62	1							
					С	50	19	20				5123				25	1							
					Б	65	21	22								38	3							
					ОС	45																		
					подрост: 70С3С (10) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный																			
					класс пожар.опасности-3, состав и полнота неравномерные, размещение подроста групповое																			
					ОЗУ: Участки леса вокруг сельск.насел.пунктов																			
16	4,5	8Б2ОС+С	1	22	Б	65	22	24	7	4	2	PT	0,7	19	86	69	3							
					ОС	60	22	24				5123				17	3							
					С	65																		
					класс пожар.опасности-3																			
					ОЗУ: Участки леса вокруг сельск.насел.пунктов																			
√ 17	1,6	10Б+ОС	1	22	Б	65	22	24	7	4	2	ОСЗЛ	0,6	16	26	26	3							
					ОС	50						5132												
					класс пожар.опасности-4																			
18	4,6	7Б3ОС	1	22	Б	65	22	22	7	4	2	ОСЗЛ	0,4	11	51	36	3							
					ОС	60	21	24				5132				15	3							
					подлесок: ИВК СРЕДНИЙ																			
					класс пожар.опасности-4																			
19	,5	6Б4ОС	1	22	Б	65	22	22	7	4	2	PT	0,5	16	8	5	3							
					ОС	60	21	24				5123				3	3							
					подлесок: ИВК РЕДКИЙ																			
					класс пожар.опасности-4																			

КОПИЯ  
 ВЕРНА