

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор Департамента  
лесного комплекса Тюменской  
области

В.В. Артановский

Дата 26.09.2017

**Акт  
лесопатологического обследования № 15**

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
Ялуторовское		117	12	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,7 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	
-	-	-	-	-

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 117 выделе 12 Ялуторовского участкового лесничества на общей площади 0,7 га установлено что лесные насаждения повреждены от воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев, по санитарному состоянию проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется. По материалам лесоустройства 2011 года Ялуторовского лесничества данный лесной участок представлен хвойным насаждением, породы сосна/береза, возраст 60;105/75 лет, бонитет 1, 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 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Сентябрь  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Тюменская область Лесничество (лесопарк) Ялуторовское  
Участковое лесничество Ялуторовское Урочище (лесная дача) Ялуторовское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										30	31	32	33	34									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						26	27	28	29	30	31	32		
117	12	0,7	Экспл	.	.	0,7	5С2С35+	С	60/105	21	22	РТ	0,8	1	260	105	62,7	33,0	15	32,0	59,0	120	60,3	35,0	4,3	9,0	4,7	139	139	6,7	13,0	821	821	0,0	.	.		
							Ос	Б	75	21	22																											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Польянов Анатолий Васильевич Подпись [Подпись]  
Дата составления документа 11.09.17 Телефон 8(34535)2-30-56

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Тюменская область  
Лесничество (лесопарк) Ялуторовское . Квартал 117 . Выдел 12 .  
Площадь 0,7 га,

Номер очага вредных организмов - . Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса **РТ** ; состав **5С2С3Б+Ос** ; возраст **С-60/105, Б-75** ; Бонитет **1** ;  
полнота 0,8 ; запас на га 260 ; возобновление -

Время и причины ослабления насаждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал 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:

По санитарному состоянию насаждений, обследуемого лесного участка, не требуется проводить санитарно-оздоровительные мероприятия, так как насаждения не потеряли свою биологическую устойчивость. Процент деревьев подлежащих уборке не превышает процента естественного отпада.

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. 117, выдел. 12 Ялуторовское участковое лесничество)

Порода: **Сосна**

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, %
			НЗ			НЗ		НЗ	з*		НЗ	з		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												1						1	100,0							
12	4																	4	0,0							
16	10	4										1						15	7,0							
20	11	9										2						22	9,0							
24	19	8										3						30	10,0							
28	15	6																21	0,0							
32	6	3																9	0,0							
36		1																1	0,0							
40		1																1	0,0							
44	1																	1	0,0							
48																										
Итого,шт	66	32										7						105								
%	62,8	30,5										6,7							6,7							
Запас	31,7	16,6										2,2						50,5								
% от запаса	62,7	33,0										4,3							4,3							

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			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			НЗ			НЗ		НЗ	з*		НЗ	з		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												1						1	100,0							
12		1																1	0,0							
16	1	3																4	0,0							
20	2	4										1						7	14,0							
24	1	1																2	0,0							
28																										
32																										
36																										
40																										
44																										
48																										
Итого,шт	4	9										2						15								
%	27,0	60,0										13,0							13,0							
Запас	1,3	2,5										0,4						4,2								
% от запаса	32,0	59,0										9,0							9,0							

## ВСЕГО НА ПРОБЕ

Итого,шт	70	41										9						120	
%	58,5	34,1										7,4							
Запас	33,0	19,1										2,6						54,7	
% от запаса	60,3	35,0										4,7							4,7

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

### Абрис участка

Местоположение участка

Область: Тюменская область

Лесничество (лесопарк): Ялуторовское

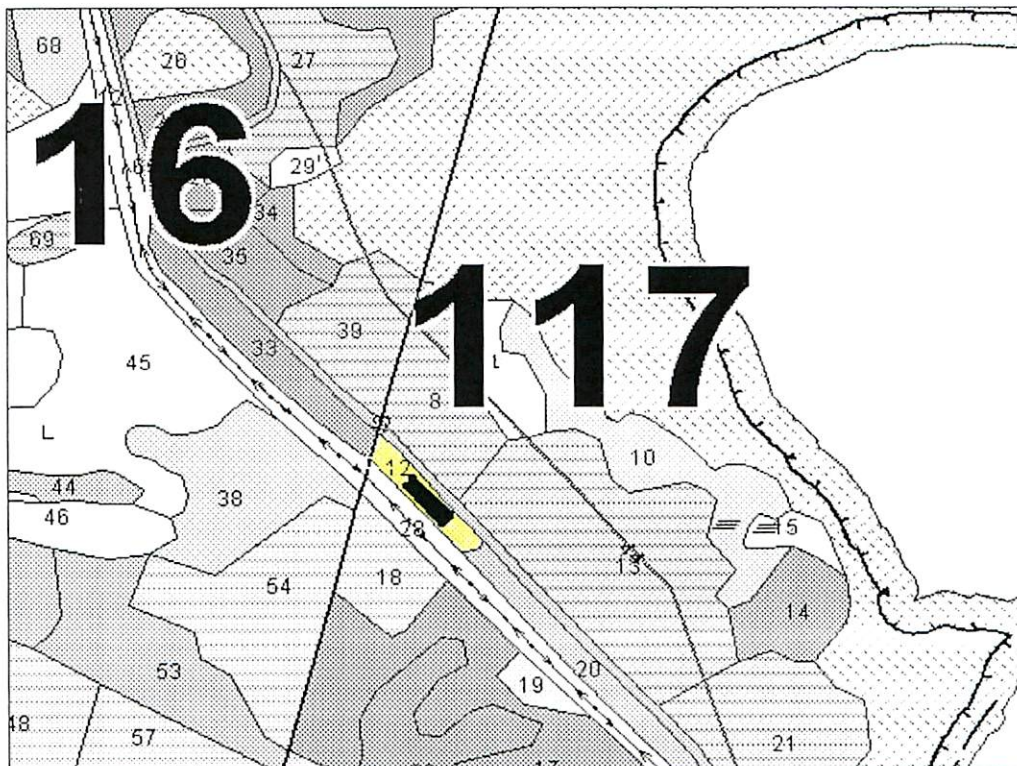
Участковое лесничество: Ялуторовское

Квартал 117 Выдел 12

Площадь 0,7 га.

М 1:10000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	1	50	40	-	0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

- Участок лесопатологического обследования- 0,7 га

- Временная пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Польянов Анатолий Васильевич

Подпись *А.В. Польянов*

Дата составления документа 11.09.17

Телефон 8(34535)2-30-66

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 117

Лесничество ЯЛУТОРОВСКОЕ

Пло- щадь	Состав подрост, по Я: Вы- дел, рельеф, особенн: Р: та	Я: Вы- дел: Р: та	Эле- мент: са	Воз: Вы- дел: Р: та	Ди: Кл: Гр: Бо:	Кл: Гр: Бо:	Тип	Полн: Запас сырья: р аст. : Кл: Запас на выделе, дес. МЗ : ота : леса, дес. МЗ : ас :	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Хозяйственные мероприятия

6СЗБ10С	1	18	С	46	18	18	3	2	1	РТ	0,7	19	46	27	4	15%					РУБК. ЕД. ДЕР.
			В	50	18	20				5123				14							
			ОС		18	22								5							

единичные деревья  
10С

подрост: 80С2Б (5) 1,5 м, 2,0 тыс. шт/га, благонадежный  
культуры-65 г., состояние удовлетворительные  
повреждение ВЫСЫХАНИЕ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ  
класс пожар. опасности-3

1,5 Погибшее насаждение  
единичные деревья  
10Б

свежий сухостой  
10Б

подрост: 10Б (25) 5,0 м, 3,0 тыс. шт/га, благонадежный  
повреждение БУРЕЛОМОМ, БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ  
класс пожар. опасности-4, экономически нецелесообразно  
почва: торфянисто-глевая, среднесуглинистая, влажная, задернение среднее

3,7 10Б

класс пожар. опасности-5

1,9 Дорога

общего пользования, асфальтобетонная, ширина 25,0 м, ширина проезжей части 7,0 м, протяженность 1,3 км,  
состояние удовлетворительное, круглогодично  
класс пожар. опасности-4

7,7 5С2СЗБ+ОС

класс пожар. опасности-3

7,4 лесные культуры  
7С1Б2С+ОС

подрост: 5С50С (5) 1,0 м, 3,0 тыс. шт/га, благонадежный  
культуры-65 г., состояние удовлетворительные  
класс пожар. опасности-3, состав и полнота неравномерные

СПЛОШ. САНРУБК  
ЕСТЕСТВ. ВОЗ.  
УБОРКА ЗАХЛ.

ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ  
15%

