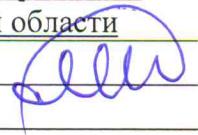


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник Департамента лесного хозяйства Томской области

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата 18.10.2017



**Акт  
лесопатологического обследования № 74 Т**

лесных насаждений Тегульдетского лесничества (лесопарка)  
Томская область  
(субъект Российской Федерации)

**Способ лесопатологического обследования:** 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тегульдетское	Тегульдетское	88	6	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,4 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади \_\_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужно 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 \_\_\_\_\_ га:

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

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			Объём, кбм	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:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Шапочкин Ю.И. \_\_\_\_\_

Подпись

\* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность материалов лесоустройства, усыхание и выпадение древесной породы (полиграф белопихтовый (уссурийский)).

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**  **с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

531-полиграф белопихтовый (уссурийский), 300- повреждение (заселено или отработано)  
стволовыми вредителями, , 821- ветровал, 337- повреждено заселено (отработано) короедом  
шестизубчатым, 358- трутовик ложный осиновый, , 820- чага. Трутовик скошенный

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф белопихтовый	П	41/46	сильная
Короед шестизубчатый	Е	20/32	сильная
Короед шестизубчатый	К	14/40	средняя

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба
		процент повреждённых корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Чага, трутовик скошенный	Б	57	сильная
Трутовик ложный осиновый	Ос	58	сильная

2.3. Выборке подлежит 71,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных                  % (причины назначения)                  ;

сильно ослабленных 12,6 % (причины назначения) Чага, трутовик скошенный, трутовик ложный осиновый ;

усыхающих 10,9 % (причины назначения) Полиграф белопихтовый, короед шестизубчатый ;

свежего сухостоя 13,7 %,

в том числе: свежего ветровала 2,0 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 32,2 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,14. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_.

## 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
Тегульдетское	Тегульдет ское	88	6	17	сср	2,4	П	341	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждённых приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утверждённых приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, очистка производиться путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки. В смежных с подвергающимися сплошным рубкам насаждениях осуществлять лесопатологический мониторинг и при необходимости в них производить выборку больных и свежезаселённых стволовыми вредителями деревьев, а также очистку от захламлённости.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины Полиграф белопихтовый (уссурийский).

Дата проведения обследований 28.08.17.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись 

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

### **3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.\***

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: \_\_\_\_\_.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: \_\_\_\_\_.

3.3. Порода \_\_\_\_\_, диаметр, см \_\_\_\_\_, высота, м \_\_\_\_\_, возраст, лет \_\_\_\_\_.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия:

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

\_\_\_\_\_

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Шапочкин Ю.И.

Подпись


\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

## Приложение 1

### к акту лесопатологического обследования

**Ведомость лесных участков с выявленными нес��이ствиями**

Примечание:

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись \_\_\_\_\_

## Приложение 1.1 к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август, 2011 г.

Показатели не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

卷之三

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Шапочкин Г.И. ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_

Приложение 1.2  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвост-листогрызущими) за 20 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область  
Участковое лесничество Тегульдетское  
Лесничество (лесопарк) Уорнище (лесная дача)  
Тегульдетское

Таксационная характеристика лесного насаждения	Распределение деревьев по степени обlessnessи кроны, % от числа стволов												Назначенные мероприятия		Сроки проведения
	20 - 25	26 - 49	50 - 75	60 и более	75	90 и более	Более 95	Фасадная обработка	Базовая обработка	Базовая обработка с применением гербицидов	Базовая обработка с применением гербицидов и пестицидов	Базовая обработка с применением гербицидов и пестицидов			
Homep krasprata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Homep bkhreja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Линейное хашаение земли	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Karterping 3aumthix zecob	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Homep recematjoriheneckoro bkhreja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Bo3pacrt	90	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
cepjhra bkhcota, m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
tnm jecca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
nojhota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
gohnter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zanc ryg. M/ras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bna Bejhiteja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zora nojopekjhix jicpebb, % ot rojinechectra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
fa3ca pa3bntia bpejhiteja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
muwajib, ra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cponi npoeraehna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись Шапочкин Ю.И. Телефон +7(903)953-25-13

Дата составления документа

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
с использованием авиационных средств**

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Томская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Тегульдетское  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Тегульдетское \_\_\_\_\_ Уроцище (лесная дача) \_\_\_\_\_ Тегульдетское  
Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата \_\_\_\_\_  
Изготовитель, тип летательного аппарата \_\_\_\_\_  
Серийный идентификационный номер воздушного судна \_\_\_\_\_  
Дата вылета \_\_\_\_\_. Местное время вылета \_\_\_\_\_. Пункт вылета \_\_\_\_\_. Время полёта \_\_\_\_\_

Назначенные мероприятия	Степень повреждения полога, %	Доля усыхающих и погибших деревьев, %	Лесопатологическое обследование лесных насаждений с использованием авиационных средств																			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Горн лесопарка	Быстро	Homep krapata	Homep brijeta	Homep meccatorijoneckoro brijeta	Lepeheb takcanonhipix brijeta	brijeta, ra	Lejomaip meccatorijoneckoro brijeta	Lejomaip brijeta, ra	Lepeheb takcanonhipix brijeta	brijeta	Byxraomne	Cbekkn cyxocotr	Cbekkn betpobrat	Ctrapbiн gypetjom	Ctrapbiн betpobrat	Ctrapbiн gypetjom	abapnhiye lepebba	jeffominaunia	jeppomauua	Tin pacmjejhena mopekjhennix	yepixahne (mopekjhene)	
Нижняя лесопарка	Быстро	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Thpnhna mopekjhennia	Thpnhna mopekjhennia
Нижняя лесопарка	Быстро	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Нижняя лесопарка	Быстро	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Шапочкин Ю.И. Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ +7(903)953-25-13

## Приложение 1.4

### к акту лесопатологического обследования

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шапошник Ю.Н.  
Ф.И.О.

личись \_\_\_\_\_  
Телефон +7(903)953-25-

Дата составления документа

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область.

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 88. Выдел 6.

Площадь 2,4 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов 1. Размер пробной площади 2,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш состав 5П2Е1К1Б1Ос; возраст 100; бонитет 3;  
5П3К2Е 5,0

полнота 0,5; запас на га 142; возобновление тыс.шт/га 2,0 м.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

351-полиграф белопихтовый (уссурийский), 300- повреждение (заселено или отработано )  
стволовыми вредителями, 821- ветровал, 337 - повреждено заселено ( отработано ) короедом  
шестизубчатым, 358 - трутовик ложный осиновый, 820 чага, трутовик скошенный.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Неудовлетворительное состояние лесного насаждения, проведение санитарно -  
оздоровительных мероприятий (СОМ), сплошные санитарные рубки (ССП).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись 

Дата составления документа 28.08.11 Телефон +7(903)953-25-13



## Порода: Пихта

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 том числе подлежат рубке, %
				H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	7	8	8		33		68			120			8				252	90,9
20	7	6	6		19		42			60			10				150	87,3
24	5	5	5		16		24			30			6				91	83,5
28	2	2	2		5		9			13							33	81,8
32	2		2		2		2			5							13	69,2
36	2				1					2							5	60,0
40	1				1					1							3	66,7
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	4,8	3,8	4,2		14,1		26,5			42,2			4,4				547	87,2

Порода: Берёза

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 том числе подлежат рубке, %
				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
8																		
12																		
16	10		9														19	47,4
20	12		10														22	45,5
24	5		8														13	61,5
28	5		9														14	64,3
32	1		5														6	83,3
36			2														2	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	43,4		56,6															56,6

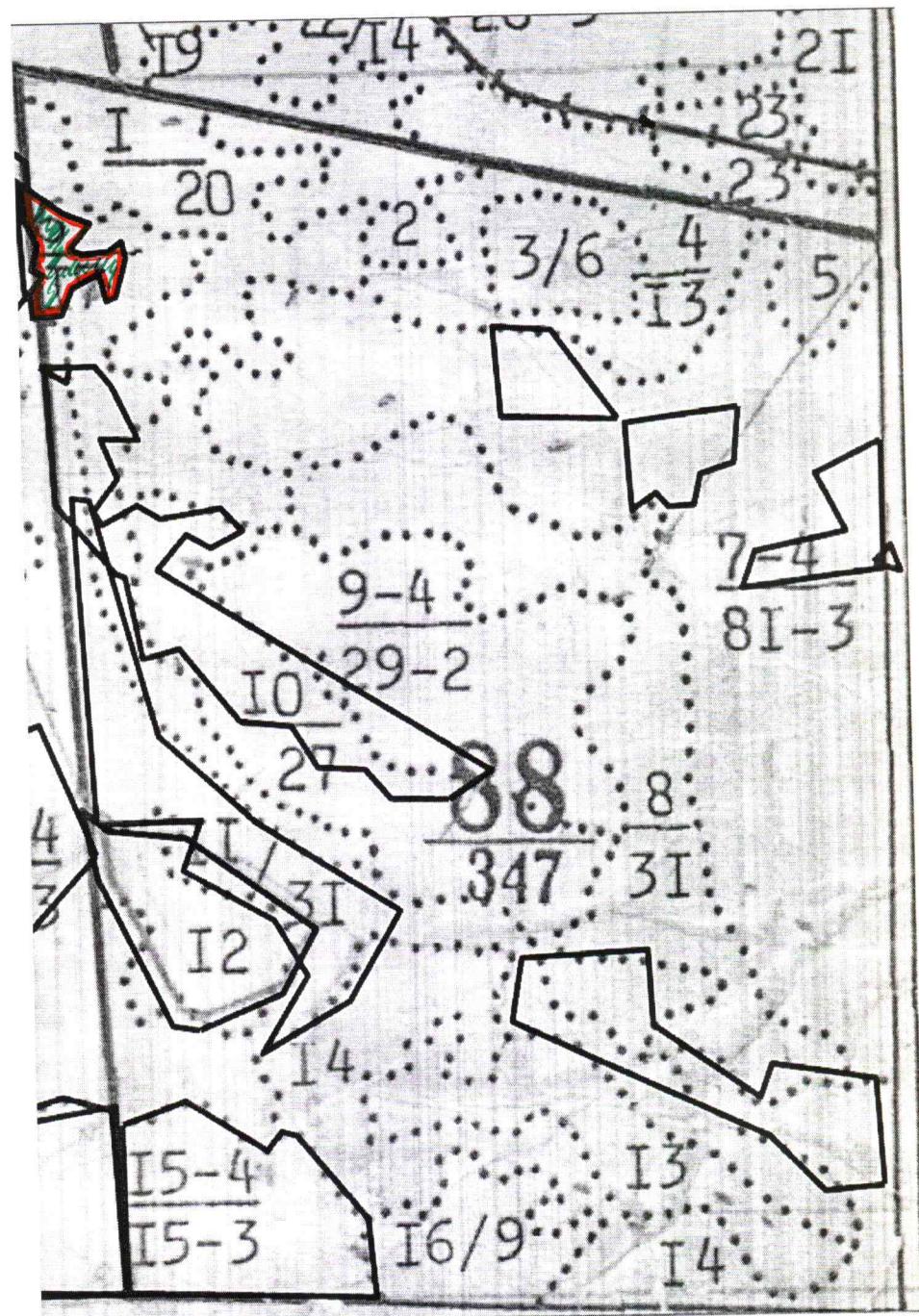
Порода: Осина

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 том числе подлежат рубке, %
				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
8																		
12																		
16	4		6														10	60,0
20	4		4														8	50,0
24	6		5														11	45,5
28	5		7														12	58,3
32	3		6														9	66,7
36	2		3														5	60,0
40	1		3														4	75,0
44			1														1	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	41,7		58,3															58,3

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

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6					2,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 3	220
1-2		ЮВ 54	97
2-3		ЮВ 68	56
3-4		ЮЗ 39	65
4-5		ЮВ 70	25
5-6		СВ 84	50
6-7		СВ 57	30
7-8		ЮВ 15	32
8-9		ЮЗ 15	76
9-10		ЮЗ 67	20
10-11		С3 13	55
11-12		ЮЗ 61	60
12-12		ЮЗ 22	55
13-14		ЮЗ 85	55
14-15		С3 3	50
15-16		СВ 36	40
16-17		С3 63	25
17-18		СВ 17	48
18-19		С3 28	54
19-1		С3 3	71

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения сплошного перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапошник Ю.И. Подпись Ю.Шапошник

Дата составления документа 28.08.11 Телефон +7(903)953-25-13

**ПЕРЕЧЕНТАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ**

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Шапочкин Ю.И. \_\_\_\_\_ Подпись Ю.Шапочкин \_\_\_\_\_  
Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон +7(903)953-25-13

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Кедр Кв. 88 Выд. 6

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	аварийные деревья	Всего деревьев в по ступеням	в т.ч. подлежащих рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	4			1				3					8	4	50,0	
20	8			2				3					13	5	38,5	
24	5			1				4					10	5	50,0	
28	3			1				3					7	4	57,1	
32	2			1				3					6	4	66,7	
36	1			1				2					4	3	75,0	
40	2							2					4	2	50,0	
44	1			1				1					3	2	66,7	
48								1					1	1	100,0	
52																
56																
60																
64																
68																
72																
76																
80																
84																
88																
Итого, шт	26			8				22					56	30	53,6	%
Итого, %	46,4			14,3				39,3					шт.	шт.		
Итого, м <sup>3</sup>	13,9			5,3				15,8					34,9	21,0	60,2	%
Итого, %	39,8			15,1				45,1					м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>		

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода Ель Кв. 88 Выд. 6

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	аварийные деревья	Всего деревьев в по ступеням	в т.ч. подлежащих рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	25			6		6		13					50	25	50,0	
20	20			6		4		14					44	24	54,5	
24	16			3		3		7					29	13	44,8	
28	10			2		2		6					20	10	50,0	
32	5			1				6					12	7	58,3	
36	2							3					5	3	60,0	
40	1							2					3	2	66,7	
44								1					1	1	100,0	
48																
52																
56																
60																
64																
68																
72																
Итого, шт	79			18		15		52					164	85	51,8	%
Итого, %	48,2			11,0		9,1		31,7					шт.	шт.		
Итого, м <sup>3</sup>	30,1			5,8		4,4		25,9					66,2	36,2	54,6	%
Итого, %	45,4			8,8		6,7		39,1					м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>		

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода:	Пихта	Kв.	88	Выд.	6
---------	-------	-----	----	------	---

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV	V	VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревьев в по ступеням	в т.ч. подлежат рубке, шт.
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	7	8	8	33		68		120		8			252	229	90,9	
20	7	6	6	19		42		60		10			150	131	87,3	
24	5	5	5	16		24		30		6			91	76	83,5	
28	2	2	2	5		9		13					33	27	81,8	
32	2		2	2		2		5					13	9	69,2	
36	2			1				2					5	3	60,0	
40	1			1				1					3	2	66,7	
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт	26	21	23	77		145		231		24			547	477	87,2	
Итого, %	4,8	3,8	4,2	14,1		26,5		42,2		4,4			шт.	шт.	%	
Итого, м <sup>3</sup>	12,4	6,5	8,4	25,6		41,2		66,5		6,8			167,3	140,1	83,7	
Итого, %	7,4	3,9	5,0	15,3		24,6		39,7		4,1			м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза Кв. 88 Выд. 6

Разряд высот 3

#### Количество деревьев по категориям состояния, шт.

Всего деревьев по ступеням  
толщины

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	аварийные деревья	Всего деревьев в постуpenиям толщинами, шт.	в т.ч. подлежащим рубке, шт.	в т.ч. подлежащим рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12															19	9
16	10	9														47,4
20	12	10														45,5
24	5	8														61,5
28	5	9														64,3
32	1	5														83,3
36		2														100,0
40																
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт	33	43												76	43	56,6
Итого, %	43,4	56,6												шт.	шт.	%
Итого, м <sup>3</sup>	11,8	20,7												32,6	20,7	63,7
Итого, %	36,3	63,7												м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина		Кв.	88		Выд.	6
---------	-------	--	-----	----	--	------	---

Разряд высот 5

© 2010 by SAGE Publications. All rights reserved. Printed in the United States of America.

Всего деревьев по ступеням  
толщины

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины						
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревьев в по ступеням толщинами, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %	
				H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																			
12																10	6	60,0	
16	4	6														8	4	50,0	
20	4	4														11	5	45,5	
24	6	5														12	7	58,3	
28	5	7														9	6	66,7	
32	3	6														5	3	60,0	
36	2	3														4	3	75,0	
40	1	3														1	1	100,0	
44		1																	
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
Итого, шт	25	35														60	35	58,3	
Итого, %	41,7	58,3														шт.	шт.	%	
Итого, м <sup>3</sup>	13,2	21,7														34,9	21,7	62,3	
Итого, %	37,7	62,3														м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

Федеральная служба лесного хозяйства России  
ЗАПСИБЛЕСПРОЕКТ  
(Западно-Сибирское государственное лесоустроительное предприятие)  
2-я Новосибирская лесоустроительная экспедиция

П Р О Е К Т  
организации и ведения лесного хозяйства  
Тегульдетского лесхоза  
Таксационные описания  
Тегульдетского лесничества  
Книга 2  
кварталы 46-89

КОПИЯ



filarctan w 88

**ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ**  
**о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями**  
**и другими неблагоприятными факторами**

1. Место выявления повреждений Тегульдетское лесничество лесничество  
Тегульдетское участковое лесничество Тегульдетское уорчище  
квартал 88 выдел 6

2. Что обнаружено:

старый сухостой, пожелтение и усыхание хвои пихты, обильное смолотечение, свежий сухостой.  
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие  
большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода Пихта

4. Примерная площадь повреждения (га) 2,4

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.): Шапочкин Ю.И

6. Контактный телефон (адрес): 8-903-953-25-13

 Подпись

Дата

Утверждаю:

Начальник отдела лесного хозяйства  
и государственного лесного реестра  
Департамента лесного хозяйства  
Томской области

В.А. Атрашенко

(фамилия, имя, отчество)

М.П



**Акт № 74 Т несоответствия данных  
государственного лесного реестра натурному обследованию**

с. Тегульдет  
(населенный пункт)

08.09.2017 г  
(дата)

Бауманис Виктор Имантович—главный лесничий Тегульдетского лесничества – филиала ОГКУ «Томсклес»  
Шапочкин Юрий Иванович – участковый лесничий Тегульдетского участкового лесничества Тегульдетского лесничества – филиала ОГКУ «Томсклес»  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Провели натурное обследование лесного участка, в целях:  
проверки точности таксации выдела, проведение лесопатологического обследования

**При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:**

1. Участок расположен в лесах Тегульдетского участкового лесничества,  
Тегульдетское лесничество

В кварталах № 88 выделах 6

Субъект Российской Федерации Томская область

Муниципальный район Тегульдетский район

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные леса
2. Категория защитных лесов
3. Общая площадь участка 17 га

в том числе:

лесных земель 17 га

из них: покрытых лесной растительностью 17 га

непокрытых лесом га

в том числе несомкнувшихся лесных культур га

нелесных земель га

из них пашни га

сенокосов га

пастибищ га

вод га

прочих земель га

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста... Возраст, лет	бонитет	полнота	Общий запас древесины, Куб.м
Тегульдетское участковое урочище Тегульдетское	88	6	17	6П	4(80)	3	0,6	3230
				2Е	80			
				1К	150			
				1Б	70			
				Ос	70			

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста... Возраст, лет	бонитет	полнота	Общий запас древесины, Куб.м
Тегульдетское участковое Урочище Тегульдетское	88	6	17	4П	5(100)	4	0,5	2363
				2Е	100			
				2К	170			
				1Б	90			
				1Ос	90			

6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражющееся в (имеет или не имеет) следующем: \_\_\_\_\_

7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_ на площади 2,4 га насаждение повреждено стволовыми вредителями (полиграф белопихтовый)

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:  
Увеличить возраст насаждения, изменить породный состав насаждения, уменьшить запас древесины м.куб. на га., уменьшить полноту насаждения, понизить бонитет насаждения.

Лица, проводившие обследование:

Бауманик В.И

(Ф.И.О., подпись)

Шапочкин Ю.И.

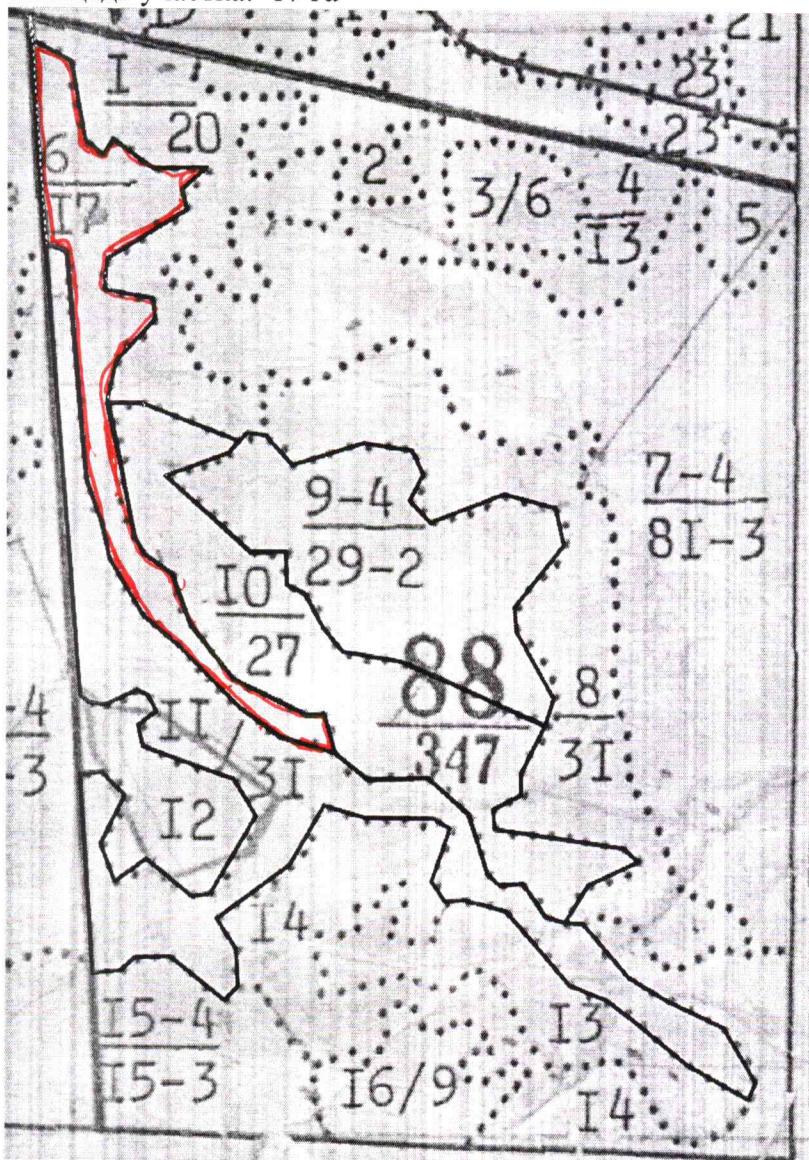
(Ф.И.О., подпись)

Приложение к Акту несоответствия данных  
государственного лесного реестра  
натурному обследованию  
от 08.09.2017 г № 74 Т

### Чертёж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

Масштаб: 1:25 000

Площадь участка: 17 га



Данные инструментальной съёмки границ участка:

№№ Точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ	4
1-2	ЮВ	63
2-3	ЮВ	10
		45
		100
		171

3-4	ЮВ	52	50
4-5	СВ	31	40
5-6	ЮВ	54	105
6-7	СВ	89	115
7-8	ЮЗ	48	70
8-9	ЮВ	13	45
9-10	ЮЗ	58	200
10-11	ЮЗ	5	65
11-12	ЮВ	80	105
12-13	ЮВ	7	45
13-14	ЮЗ	44	120
14-15	ЮЗ	13	95
15-16	ЮВ	13	170
16-17	ЮВ	10	125
17-18	ЮВ	33	45
18-19	ЮВ	55	70
19-20	ЮВ	21	115
20-21	ЮВ	39	145
21-22	ЮВ	64	175
22-23	СВ	86	35
23-24	ЮВ	16	85
24-25	С3	74	120
25-26	С3	55	105
26-27	С3	45	185
27-28	С3	51	100
28-29	С3	31	140
29-30	С3	12	75
30-31	С3	20	100
31-32	С3	5	490
32-33	С3	68	53
33-1	С3	4	434

Условные обозначения:



- лесной участок

Схему составил:

Участковый лесничий Шапочкин Ю.И.  
(должность) (Ф.И.О.)

(подпись)

« 08 » 09.2017 г.  
(дата)