

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник Департамента

лесного хозяйства Томской области

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата 18.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 69 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	10	9,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ 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 _____ 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	36/48	сильная
Короед шестизубчатый	Е	13/43	средняя
Короед шестизубчатый	К	16/42	средняя

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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	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	54	сильная
Трутовик ложный осиновый	Ос	63	сильная

2.3. Выборке подлежит 72,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;

сильно ослабленных 12,2 % (причины назначения) Чага, трутовик скошенный, трутовик ложный осиновый ;

усыхающих 8,7 % (причины назначения) Полиграф белопихтовый, короед шестизубчатый ;

свежего сухостоя 12,6 %,

в том числе: свежего ветровала 4,0 %;

свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ 35,3 %;
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	10	27	сср	9,4	П		
							E		
							K		
							B		
							Oc	1269	2017

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 28.07.07.

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.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

TO	1997	88	10	27	Homep brijeta	Llejberab h3ahene mcoob	Kateropna 3amnthsix mcoob	Homep jecomatojorinheckojo brijeta, ra	Tloujaujb jecomatojorinheckojo brijeta, ra	Brijeta	Homep jecomatojorinheckojo brijeta, ra	Brijeta	Brijeta, ra	Gohnter	3anac, ky6. M/ra	Kojnycetbo, ut.	Qultuaa nmojab, ra	Zalojeno probnykh ploshadей	Таксационная характеристика									
Ф																												

Примечание:

TO - таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Шапочкин Ю.И. _____ Подпись _____

Результаты проведения лесонатологического обследования лесных насаждений за 01.01.2017 г.

Субъект Российской Федерации	Участковое лесничество	Томская область	Тегульдетское	Лесничество (лесопарк) Уорниче (лесная лача)	Тегульдетское					
					Лесничество (лесопарк)	Уорниче (лесная лача)				
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										
Назначенные мероприятия										
1	2	3	4	5	6	7				
88	10	27	Эксел	10	9,4	6				
			Луга	-	-	-				
			Цион	-	-	-				
			ные	-	-	-				
Общее количество деревьев, шт.										
Очищаемое окультуренное										
Чисто очищаемое										
Состав*										
Виды насаждения										

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

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись Шапочкин Ю.И. Телефон +7(903)953-25-13
Дата составления документа 29.01.2017

Приложение 1.2
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Томская область Участковое лесничество Тегульдетское

Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача)

(месяц) Тегульдетское

Год обследования 20 г.

Назначенные мероприятия

Сроки проведения

Распределение деревьев по степени об皴ания кроны, % от числа стволов

Фактическое количество деревьев, % от количества деревьев, обследованных

Больше 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Установлено неизвестное количество деревьев

Более 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Установлено неизвестное количество деревьев

Больше 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Установлено неизвестное количество деревьев

Больше 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Установлено неизвестное количество деревьев

Больше 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Установлено неизвестное количество деревьев

Больше 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Установлено неизвестное количество деревьев

Больше 75

50 - 75

26 - 49

20 - 25

Менее 25

Показатели, не соответствующие таксационному описанню, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа

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

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

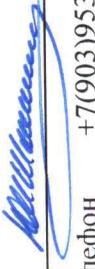
Назначенные мероприятия	Степень повреждения полога, %	Доля усыхающих и погибших деревьев, %	Обработка полога									
			Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк	Лесопарк
Лесопарк, ра ни	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Лесопарк, ра ни	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Лесопарк, ра ни	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Лесопарк, ра ни	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Лесопарк, ра ни	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Лесопарк, ра ни	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Лесопарк, ра ни	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Лесопарк, ра ни	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Лесопарк, ра ни	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Лесопарк, ра ни	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Лесопарк, ра ни	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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

Субъект Российской Федерации Томская область . Лесничество (лесопарк) Тегульдетское . Урочище (лесная дача) Тегульдетское

Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства		Краткая характеристика материала дистанционного зондирования Земли										Назначенные мероприятия		
Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	Homelj recotarka nenochnoro briketa, ra	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	20	21	22	23										
Шапочкин Ю.И.	Подпись		Телефон	+7(903)953-25-13										

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И.

Дата составления документа

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Томская область.

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 88. Выдел 10.

Площадь 9,4 га, _____.

Номер очага вредных организмов 3. Размер пробной площади 0,94 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш состав 6П1Е1К1Б1Ос; возраст 95; бонитет 2;

6П2К2Е 5,0тыс.шт/га
полнота 0,5; запас на га 135; возобновление 3,0 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 28.08.09 Телефон +7(903)953-25-13

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

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	1				1												2	50,0
20	2																2	
24	1					1					2						4	75,0
28	1					1					2						4	75,0
32	1										1						2	50,0
36	1										1						2	50,0
40	1										1						2	50,0
44											1						1	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	42,1				15,8						42,1						10	57,9

Порода: Ель

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	5				1		1			2							9	44,4
20	3					1				2			1				7	57,1
24	2									2			1				5	60,0
28	1				1				2								4	75,0
32	1								1								2	50,0
36	1								2								3	66,7
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	43,3				10,0		3,3			36,7			6,7					56,7

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	4	4	6		15		33		47		10				119	88,2		
20	3	3	5		8		14		30		6				69	84,1		
24	2	1	3		5		9		14		1				35	82,9		
28	1	1	2		3		4		8		1				20	80,0		
32	1		1						2						4	50,0		
36	2								1						3	33,3		
40									1						1	100,0		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	5,2	3,6	6,8		12,4		23,9		41,0		7,2					84,5		

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, %
				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	4		3														7	42,9
20	2		4														6	66,7
24	4		3														7	42,9
28	1		2														3	66,7
32	1		2														3	66,7
36	1		1														2	50,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	46,4		53,6														53,6	

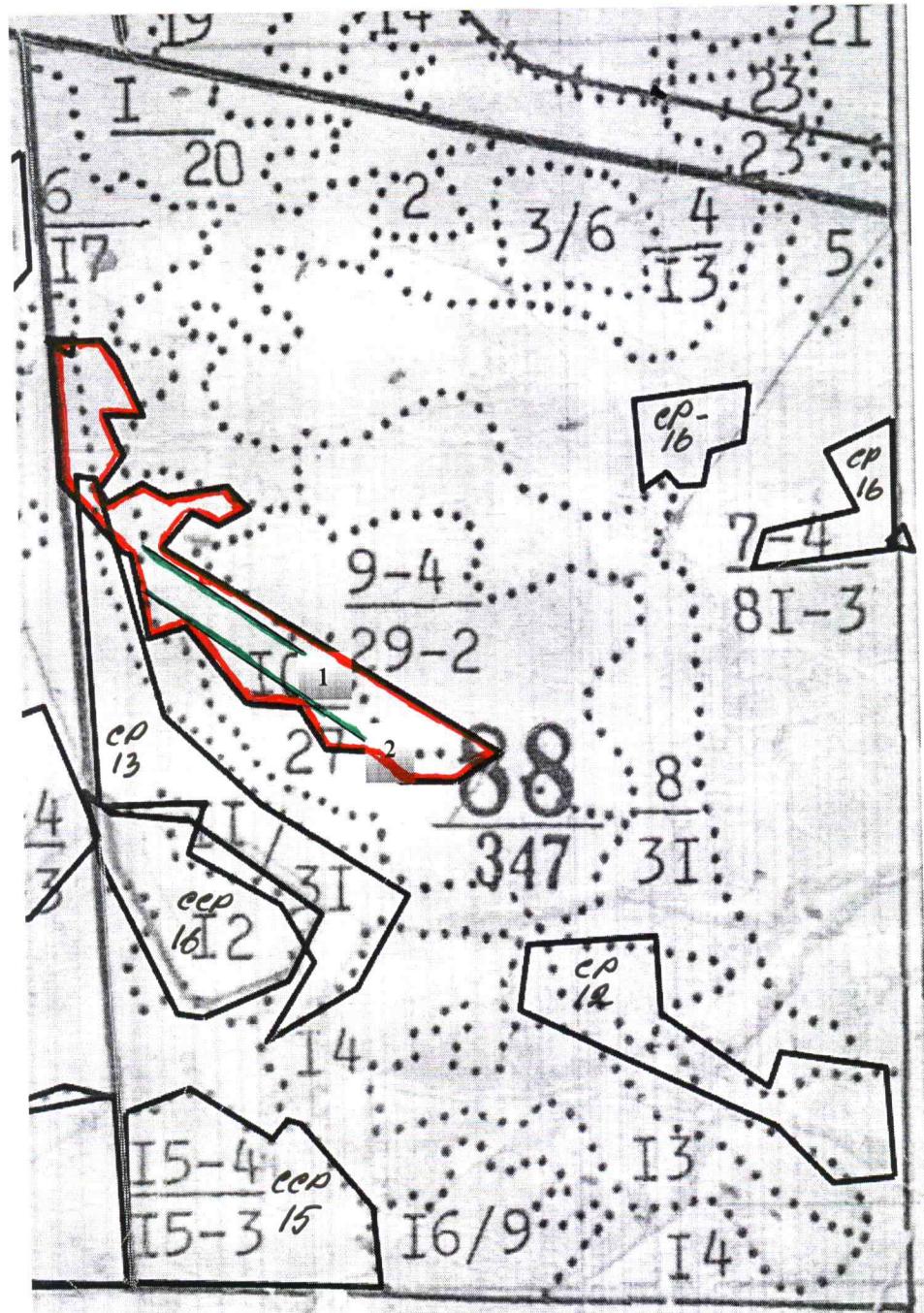
Порода: Осина

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, %
				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	1																1	
20	1		2														3	66,7
24	1		3														4	75,0
28	2		3														5	60,0
32	1		1														2	50,0
36	1		2														3	66,7
40			1														1	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	36,8		63,2														19	63,2

Примечание: Н3 - 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
10	1	400	10		0,4
	2	540	10		0,54

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 3	575
1-2		СВ 89	95
2-3		ЮВ 40	50
3-4		ЮВ 24	117
4-5		С3 88	73
5-6		ЮВ 23	84
6-7		ЮЗ 37	77
7-8		ЮВ 31	30
8-9		СВ 61	75
9-10		ЮВ 59	52
10-11		СВ 81	118
11-12		ЮВ 43	60
12-13		ЮЗ 62	68
13-14		С3 62	55
14-15		ЮЗ 41	87
15-16		ЮВ 58	750
16-17		ЮЗ 57	100
17-18		С3 89	110
18-19		С3 40	77
19-20		С3 88	90
20-21		С3 32	95
21-22		С3 84	100
22-23		С3 38	183
23-24		ЮЗ 74	72
24-25		С3 11	162
25-26		С3 71	20
26-27		С3 40	175
27-1		С3 3	266

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения ленточного перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шалогаш Ю.И.

Подпись Ю.И.Шалогаш

Дата составления документа 28.08.04 Телефон +7(903)953-25-13

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования

ПЕРЕЧЕНТАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Залас, 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 
Телефон +7(903)953-25-13

Дата составления документа _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступени толщины, см	Разряд высот				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.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
					H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																				
12																		2	1	50,0
16	1					1												2	0	0,0
20	2											2						4	3	75,0
24	1					1						2						4	3	75,0
28	1					1						2						2	1	50,0
32	1											1						2	1	50,0
36	1											1						2	1	50,0
40	1											1						1	1	100,0
44												1								
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
76																				
80																				
84																				
88																				
Итого, шт	8					3												19	11	57,9
Итого, %	42,1					15,8												шт.	шт.	%
Итого, м ³	5,0					1,2												6,2	1,2	19,5
Итого, %	80,5					19,5											м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступени толщины, см	Разряд высот				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.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
					H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																				
12																		9	4	44,4
16	5					1		1			2							7	4	57,1
20	3					1					2		1					5	3	60,0
24	2										2		1					4	3	75,0
28	1					1					2							4	1	50,0
32	1										1							2	1	50,0
36	1										2							3	2	66,7
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
64																				
68																				
72																				
Итого, шт	13					3		1			11			2			30	17	56,7	
Итого, %	43,3					10,0		3,3			36,7			6,7			шт.	шт.	%	
Итого, м ³	5,0					1,0		0,1			6,1			0,7			13,0	8,0	61,5	
Итого, %	38,5					7,8		1,1			47,2			5,4			м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта Кв. 88 Выд. 10

Разряд высот

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 деревье в по ступеня м	в т.ч. подлежа щим рубке, шт.	в т.ч. подлежа щим рубке, %				
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O		
8															
12															
16	4	4	6	15		33		47		10			119	105	88,2
20	3	3	5	8		14		30		6			69	58	84,1
24	2	1	3	5		9		14		1			35	29	82,9
28	1	1	2	3		4		8		1			20	16	80,0
32	1		1					2					4	2	50,0
36	2							1					3	1	33,3
40								1					1	1	100,0
44															
48															
52															
56															
60															
Итого, шт	13	9	17	31		60		103		18			251	212	84,5
Итого, %	5,2	3,6	6,8	12,4		23,9		41,0		7,2			шт.	шт.	%
Итого, м ³	6,3	2,6	5,9	8,9		15,9		32,0		4,4			76,0	61,2	80,5
Итого, %	8,3	3,4	7,8	11,7		20,9		42,1		5,8			м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза Кв. 88 Выд. 10

Разряд высот 3

Количество деревьев по категориям состояния, шт.

Ступени толщины, см	Разряд высот		Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	аварийные деревья	Всего деревьев по ступеням толщинам, шт.	в т.ч. подлежащие рубке, шт.	в т.ч. подлежащие рубке, %						
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O				
8																	
12																	
16	4	3													7	3	42,9
20	2	4													6	4	66,7
24	4	3													7	3	42,9
28	1	2													3	2	66,7
32	1	2													3	2	66,7
36	1	1													2	1	50,0
40																	
44																	
48																	
52																	
56																	
60																	
Итого, шт	13	15													28	15	53,6
Итого, %	46,4	53,6													шт.	шт.	%
Итого, м ³	5,8	7,3													13,1	7,3	55,7
Итого, %	44,3	55,7													м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина Кв. 88 Выд. 10

Разряд высот

Digitized by srujanika@gmail.com

Всего деревьев по ступеням

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

С.Г.Галайко

Начальник партии -

г. Новосибирск, 1997 г.

70
ОС
ПОДРОСТ: 5П2К2Е (20) 2,0 М, 7,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕАКИ

7	81,0	4П1Е1К3Б10С	1 П	65	16	4	3	3	МШ	17	120	9720	3888	1
		14 Е	60	16										
		К	80	17	20									
		Б	40	0	8									
		ОС	40	11	8									

ПОДРОСТ: 5П2К3Е (20) 1,5 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП СПР РЕАКИ

8	31,0	5Б30С2П	1 Б	35	12	8	4	2	3	РТ	17	70	2170	1085	3
		12 ОС	35	12	3										
		П	40	10	12										

ПОДРОСТ: 4П2К4Б (10) 1,5 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ

ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р СРЕДНИЙ

9	29,0	4П1Е4Б10С+К	1 П	70	20	22	4	3	2	МШ	16	200	5800	2320	1
		21 Е	70	20	22										
		Б	60	21	20										
		ОС	60	23	26										

ПОДРОСТ: 6П2К2Е (20) 1,5 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕАКИ

10	27,0	6П1К2Б10С+Е	1 П	75	20	22	4	3	2	МШ	17	240	6480	3888	1
		21 К	150	20	26										
		Б	60	21	20										
		ОС	60	23	26										

ПОДРОСТ: 6П3Е1К (20) 2,0 М, 7,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕАКИ

11	31,0	4П1Е1К3Б10С	1 П	70	18	20	4	3	3	МШ	14	120	3720	1488	1
		19 Е	70	18	20										
		К	120	19	24										
		Б	170	20	20										
		ОС	70	21	20										

ПОДРОСТ: 4П3Е3Б (20) 3,0 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

ПОДЛЕСОК: СПР ШП СРЕДНИЙ

КОПИЯ



Подпись 88

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

1. Место выявления повреждений Тегульдетское лесничество
Тегульдетское участковое лесничество урочище
квартал 88 выдел 10

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) 9,4

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. Атращенко
(фамилия, имя, отчество)

М.П

(подпись)

**Акт № 69 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, проведения лесопатологического обследования

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

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

В кварталах № 88 выделах 10

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 27 га

в том числе:

лесных земель 27 га

из них: покрытых лесной растительностью 27 га

непокрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастищ _____ 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	10	27	6П	4(75)	2	0,7	6480
				1К	150			
				2Б	60			
				1Ос	60			
				Е				

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	10	27	4П	5(95)	4	0,5	3645
				2Е	95			
				2К	170			
				1Б	80			
				1Ос	80			

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

7. Лесохозяйственные особенности участка: на площади 9,4 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.

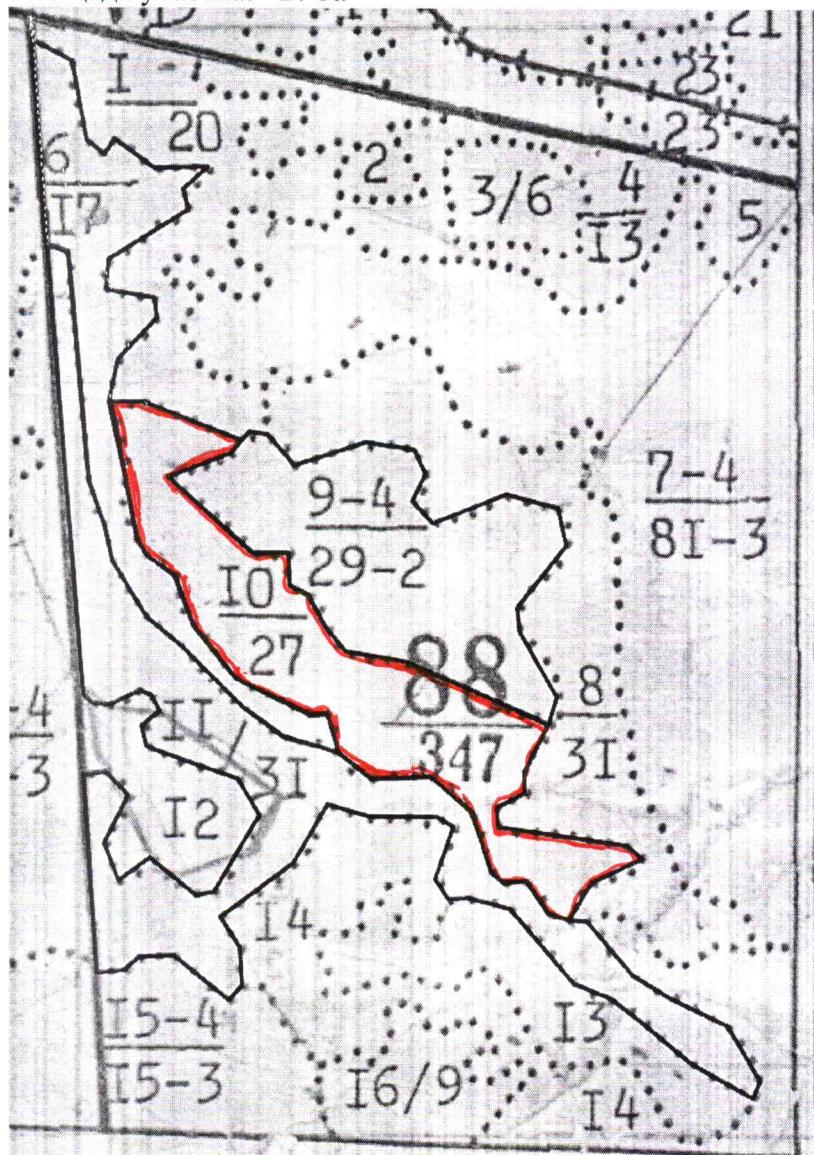
(Ф.И.О., подпись)

Приложение к Акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 08.09.2017 г № 69 Т

Чертёж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

Масштаб: 1:25 000

Площадь участка: 27 га



Данные инструментальной съёмки границ участка:

№№ Точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ	12
1-2	ЮВ	90

2-3	ЮВ	69	221
3-4	ЮЗ	38	34
4-5	ЮЗ	69	143
5-6	ЮВ	48	244
6-7	СВ	89	75
7-8	ЮВ	1	70
8-9	ЮВ	65	45
9-10	ЮВ	28	80
10-11	ЮВ	39	65
11-12	ЮВ	81	130
12-13	ЮВ	67	170
13-14	ЮВ	66	165
14-15	ЮЗ	27	115
15-16	ЮВ	1	45
16-17	ЮЗ	63	68
17-18	ЮВ	4	40
18-19	ЮВ	82	280
19-20	ЮВ	49	45
20-21	ЮЗ	65	120
21-22	ЮЗ	30	95
22-23	С3	72	45
23-24	С3	35	85
24-25	ЮЗ	85	50
25-26	С3	49	35
26-27	С3	18	135
27-28	С3	48	115
28-29	ЮЗ	88	130
29-30	С3	52	91
30-31	С3	16	85
31-32	ЮЗ	86	36
32-33	С3	64	175
33-34	С3	39	145
34-35	С3	20	115
35-36	С3	56	70
36-37	С3	31	40
37-1	С3	11	298

Условные обозначения:



- лесной участок

Схему составил:

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

Ю.Шапочкин
(подпись)

« 08 » 09.2017 г.
(дата)