

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Начальник Департамента лесного хозяйства Томской области
Ф.И.О. Малькевич М.В.
Дата 18.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 83 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	91	5	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 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 , 820- чага. трутовик скошенный

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф белопихтовый	П	37/53	сильная
Короед шестизубчатый	Е	20/37	сильная
Короед шестизубчатый	К	14/38	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	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	60	сильная

2.3. Выборке подлежит 69,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;

сильно ослабленных 19,0 % (причины назначения) Чага, трутовик скошенный ;

усыхающих 11,8 % (причины назначения) Полиграф белопихтовый, короед ;

свежего сухостоя 3,2 %,

в том числе: свежего ветровала 2,8 %;

свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ 32,5 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,15 . 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	Тегульдетское	91	5	52	сср	6,1	П		
							E		
							K		
							B		
							Oc		
								799	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, мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утверждённых приказом Минприроды России № 367 «Об порядке и последовательности их проведения, порядка и последовательности их проведения, формы 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 2014.

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 несоответствиями таксационным описаниям

Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
TO	1997	91	5	52	Hомеp бижеjia	LлeнBoе HaзHaHeннe HecOB	KaTepoBnja зaиHtHpix HecOB	HомeP би жеjia	HомeP реcoнTaTioHнeCkoro	Biжеjia, ra	MecToнpoнBaCтHнa	Gonheter
Ф					Эксплуатационные						Tин yчHoBнn	ceжHнн виcota, M
											тин жеca	ceжHнн виcota, cm
											moжoja	bo3pacT, mT
											moжota	mcToнpoнBaCтHнa
											Tин жеca	zamac, ky6. M/ra
											KoжнHeCTB0, M/T.	oбMaя TиOuuaJaB, ra

Примечание:

TO - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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, 20 17 г.

Субъект Российской Федерации	Участковое лесничество	Томская область	Тегульдетское	Лесничество (лесопарк)		Урочище (лесная дача)		Тегульдетское	
				Таксационная характеристика лесного насаждения		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		Назначенные мероприятия	
				Homep krepata	Llouwatah lahuwatah bljeneva, ra	Hnicoje aperebe ha nodge, wt.	Oes nphnshakob ocnagarehna	Llouwatah ocnagarehna, nospkareba	nrouwatah, ra
				Homep bljeneva	Llouwatah ha3ahenehne nccob	Ychhaxarome	Cpejnhk cyxocoth	Llouwatah aperebe	bna
				Homep krepata	Katereponing jaauhthix nccob	Osnoheta	Ctrapbih berpobeari	Llouwatah aperebe	
				3	4	5	6	Llouwatah neconatioriornhiekoro bjleneva, ra	
1	2	Эксп	5	6	7	8	9	10	34
91	52		5	6,1	3	11	12	13	32
				II	80	18	20	cf	32
					E	80	19	24	
					2	K	200	21	
						2	28		
							21	8,2	
								2,7	
									6,1
									69,3
									609
									821
									820
									801
									139
				0	Oc	70	21	24	
							5		

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

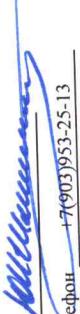
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись Шапочкин
Дата составления документа 20.08.17 Телефон +7(903)953-25-13

Приложение 1.2
к акту лесопатологического обследования

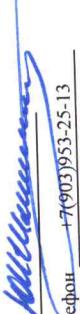
**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвоё-листоизумицами) за _____ 20 ____ г.
(месяц)**

Субъект Российской Федерации _____ Томская область _____ Тегульдетское
Участковое лесничество _____ Тегульдетское

Таксационная характеристика лесного насаждения	Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача)	Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача)	Распределение деревьев по степени объяднания крон, % от числа стволов												Назначенные мероприятия										
			Лесничий участок, м²			Более 75			50 - 75			26 - 49			10 - 25			Более 75			50 - 75				
Категория залесённости леса	Homelj krasatza	Homelj blyetza	Lebdeoe zashchayenne recob	Kateropina salutiphix recob	Homelj reccomatojorinheckoro blyetza	Bospact	Homelj reccomatojorinheckoro blyetza	Homelj kry6. M/ra	Bnyj blyetza	zaneac, kry6. M/ra	Gohnter	zneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra	zaneac, kry6. M/ra		
Содержание блеска, м	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m	cepjhrra blscota, m		
Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».																									
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:																									
Ф.И.О.	Шапочкин Ю.И.	Подпись		Телефон	+7(903)953-25-13																				
Дата составления документа																									

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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

Субъект Российской Федерации	Томская область	Лесничество (лесопарк)	Тегульдетское
Участковое лесничество	Тегульдетское	Урочище (лесная дача)	Тегульдетское
Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата			
Изготовитель, тип летательного аппарата			
Серийный идентификационный номер воздушного судна			
Дата вылета			
Местное время вылета			
Местное время вылета			
Время полёта			
Пункт вылета			
Пункт возвращения			
Доля усыхающих и погибших деревьев, %			
Степень повреждения полога, %			
Назначенные мероприятия			
Сроки проведения			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа

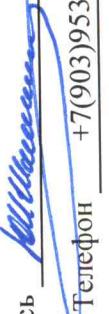
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Тегульдетское

Участковое лесничество Тегульдетское Уорчище (лесная дача)

Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства		Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли										Назначенные мероприятия	
Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra	Homelj reccotarka nnohoro brijeta, ra
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Томская область
Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 91. Выдел 5.

Площадь 6,1 га, _____.

Номер очага вредных организмов 2. Размер пробной площади 0,61 га.

Таксационная характеристика:

тип леса сф состав 3П2Е2К3Б; возраст 80; бонитет 5;
5К3Е2П 4,0
полнота 0,5; запас на га 131; 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, 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 29.08.2011 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											1						3	33,3
16	2										1						3	33,3
20	2										1						3	33,3
24	2				1						2						5	60,0
28	1				1												2	50,0
32	1				1						1						3	66,7
36	1										1						2	50,0
40	1										1						2	50,0
44											1						1	100,0
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	47,6				14,3						38,1							52,4

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	6				2						2						10	40,0
20	4				2						2						8	50,0
24	2				1						2						5	60,0
28	1				1						2						4	75,0
32	1				1						2						4	75,0
36	1										2						3	66,7
40											1						1	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	42,9				20,0						37,1							57,1

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	1	1	1		12		8			18			4			45	93,3	
20		1			4		3			10			4			22	95,5	
24	1				2		1			3			1			8	87,5	
28	1				1					2						4	75,0	
32	1									1						2	50,0	
36	1									1						2	50,0	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	6,0	2,4	1,2		22,9		14,5			42,2			10,8				90,4	

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, %
				Н3	З	Н3	З	Н3	З	О	Н3	З	О	Н3	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	6		8														14	57,1
20	7		9														16	56,3
24	5		8														13	61,5
28	2		3														5	60,0
32	1		2														3	66,7
36	1		2														3	66,7
40			1														1	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	40,0		60,0															60,0

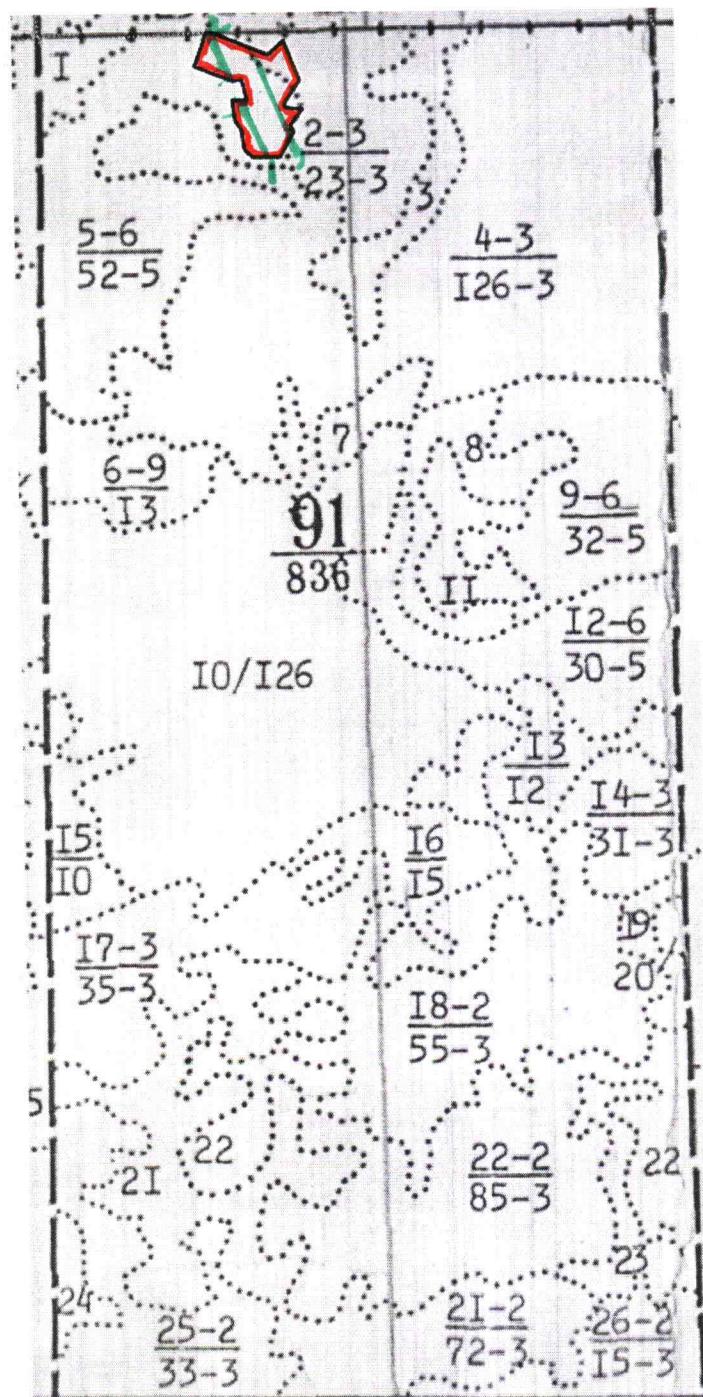
Порода: Осина

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 том числе подлежат рубке, %
				Н3	З	Н3	З	Н3	З	О	Н3	З	О	Н3	З	О		
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																1	
24		1															1	
28	1																1	
32		1															1	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	60,0	40,0																

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
5	1	190	10		0,19
	2	170	10		0,17
	3	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 87	520
1-2		ЮЗ 4	20
2-3		ЮЗ 20	92
3-4		ЮВ 69	126
4-5		СВ 86	30
5-6		ЮВ 13	67
6-7		СЗ 89	45
7-8		ЮВ 7	63
8-9		ЮВ 30	40
9-10		ЮВ 7	60
10-11		ЮВ 51	35
11-12		ЮВ 89	85
12-13		СВ 28	90
13-14		СЗ 24	23
14-15		СВ 38	64
15-16		СЗ 85	54
16-17		СЗ 12	15
17-18		СВ 34	85
18-19		СЗ 21	133
19-20		ЮЗ 49	65
20-21		СЗ 68	188
21-1		СЗ 86	24

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения ленточного перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапошник Ю. Н.

Подпись

Дата составления документа 28.02.17

Телефон +7(903)953-25-13

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования

ПЕРЕЧЕННАЯ 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.И.Шапочкин Телефон +7(903)953-25-13

Дата составления документа _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Кедр	Кв.	91	Выд.	5
---------	------	-----	----	------	---

Разряд высот

5

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 по ступеням толщины	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																
16	2							1						3	1	33,3
20	2							1						3	1	33,3
24	2			1				2						5	3	60,0
28	1			1				1						2	1	50,0
32	1			1				1						3	2	66,7
36	1							1						2	1	50,0
40	1							1						2	1	50,0
44								1						1	1	100,0
48																
52																
56																
60																
64																
68																
72																
76																
80																
84																
88																
Итого, шт	10			3				8						21	11	52,4
Итого, %	47,6			14,3				38,1						шт.	шт.	%
Итого, м ³	5,6			1,9				6,2						13,6	8,0	59,0
Итого, %	41,0			13,7				45,3						м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель	Кв.	91	Выд.	5
---------	-----	-----	----	------	---

Разряд высот

4

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 по ступеням толщины	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														10	4	40,0
16	6			2				2						8	4	50,0
20	4			2				2						5	3	60,0
24	2			1				2						4	3	75,0
28	1			1				2						4	3	75,0
32	1			1				2						4	3	75,0
36	1							2						3	2	66,7
40								1						1	1	100,0
44																
48																
52																
56																
60																
64																
68																
72																
Итого, шт	15			7				13						35	20	57,1
Итого, %	42,9			20,0				37,1						шт.	шт.	%
Итого, м ³	5,4			2,7				8,5						16,6	11,2	67,5
Итого, %	32,5			16,3				51,2						м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта	Кв.	91	Выд.	5
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. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	1	1	1	12		8		18		4		45		42	93,3	
20		1		4		3		10		4		22		21	95,5	
24	1			2		1		3		1		8		7	87,5	
28	1			1				2				4		3	75,0	
32	1							1				2		1	50,0	
36	1							1				2		1	50,0	
40																
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт	5	2	1	19		12		35		9		83		75	90,4	%
Итого, %	6,0	2,4	1,2	22,9		14,5		42,2		10,8				шт.	шт.	
Итого, м ³	3,4	0,4	0,2	4,6		2,6		10,5		2,2		23,8		19,8	83,3	%
Итого, %	14,2	1,8	0,7	19,3		10,8		43,9		9,3				м ³	м ³	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Берёза	Кв.	91	Выд.	5
Разряд высот		3			

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 толщин	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	6	8												14	8	57,1
20	7	9												16	9	56,3
24	5	8												13	8	61,5
28	2	3												5	3	60,0
32	1	2												3	2	66,7
36	1	2												3	2	66,7
40		1												1	1	100,0
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт	22	33												55	33	60,0
Итого, %	40,0	60,0												шт.	шт.	%
Итого, м ³	8,8	15,2												23,9	15,2	63,4
Итого, %	36,6	63,4												м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина	Кв.	91	Выд.	5
Разряд высот		5			

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 толщин	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	1													1		
20	1													1		
24		1												1		
28	1													1		
32		1												1		
36																
40																
44																
48																
52																
56																
60																
64																
68																
Итого, шт	3	2												5		
Итого, %	60,0	40,0												шт.	шт.	%
Итого, м ³	1,0	1,3												2,3		
Итого, %	45,2	54,8												м ³	м ³	%

П Р О Е К Т
организации и ведения лесного хозяйства
Тегульдетского лесхоза
Таксационные описания
Тегульдетского лесничества
Книга 3
кварталы 90-137

С.Г.Галаико

Начальник партии -

г. Новосибирск, 1997 г.

1 11,0 ЗК5С2Б 1 К 190 14 24 5 2 5 СФ 15 100 1100 330
13 С 150 13 20 6 70 9 10 220

ПОДАРСТ: ЗКЗС2Б (20) 1,5 М, 3,0 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЖНЫЙ
ОЗУ: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

2 77,0 4К4С2Б 1 К 190 14 24 5 2 5 СФ 15 100 700 280
13 С 150 13 20 6 70 9 10 140

ПОДАРСТ: ЗК4С1Б (20) 1,5 М, 3,0 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЖНЫЙ
ОЗУ: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

3 12,0 6Б40С+К+Е 1 Б 85 20 20 9 4 3 РТ 18 200 2400 1440 2
21 ОС 23 26

ПОДАРСТ: 4П1К50С (25) 1,5 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: РШП РЕАКИ

4 3,0 4П1Е1К3Б10С 1 П 100 23 24 5 4 3 РТ 13 110 330 132 1
22 Е 23 24
К 160 22 28
Б 80 21 20
ОС 24 26
ПОДАРСТ: ЗК5П2Е (30) 2,0 М, 6,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: РШП РЕАКИ

5 117,0 7Б30С+С 1 Б 30 10 8 3 2 4 РТ 15 40 4680 3276
10 ОС 11 8
С 25

ПОДЛЕСОК: СПР АЖ ШЛ ГУСТОЙ
КУЛЬТУРЫ-72 Г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, 3200 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ ПОГИБШЕ, ЗАГЛУШЕННIE ЛИСТВЕННЫМИ

6 138,0 9Б10С+Е 1 Б 30 9 8 3 2 4 РТ 17 50 6900 6210
9 ОС 35 11 8
Е 25

ПОДЛЕСОК: СПР АЖ ШЛ СРЕДНИЙ
КУЛЬТУРЫ-75 Г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, 2000 ШТ/ГА, СОСТОЯНИЕ ПОГИБШЕ, ОТСУТСТВИЕ УХОДА

7 39,0 ПРОГАЛИНА 6 3 РТ

КОПИЯ



Народов & 91

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

1. Место выявления повреждений Тегульдетское лесничество
Тегульдетское участковое лесничество лесничество
квартал 91 выдел 5 уорчище

2. Что обнаружено:

старый сухостой, пожелтение и усыхание хвои пихты, обильное смолотечение, свежий сухостой.
(ветровал, бурелом, горельник, обедание, 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) 6,1

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)

(подпись)

М.П

**Акт № 83 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 № 91 выделах 5

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 52 га

в том числе:

лесных земель 52 га

из них: покрытых лесной растительностью 52 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	91	5	52	6К	6 / 210	5	0,6	8840
				4Б				
				E				

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	91	5 часть	6,1	3П	4 / 80	4	0,5	799
				2Е	80			
				2К	200			
				3Б	70			
				Ос	70			

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

7. Лесохозяйственные особенности участка: на площади 6,1 га насаждение повреждено полиграфом белопихтовым (уссурийским)

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: На части выдела площадью 6,1 га изменить породный состав насаждения, уменьшить запас древесины м.куб. на га., уменьшить полноту насаждения, повысить бонитет насаждения.

Лица, проводившие обследование:

Бауманик В.И.

(Ф.И.О., подпись)

Шапочкин Ю.И.

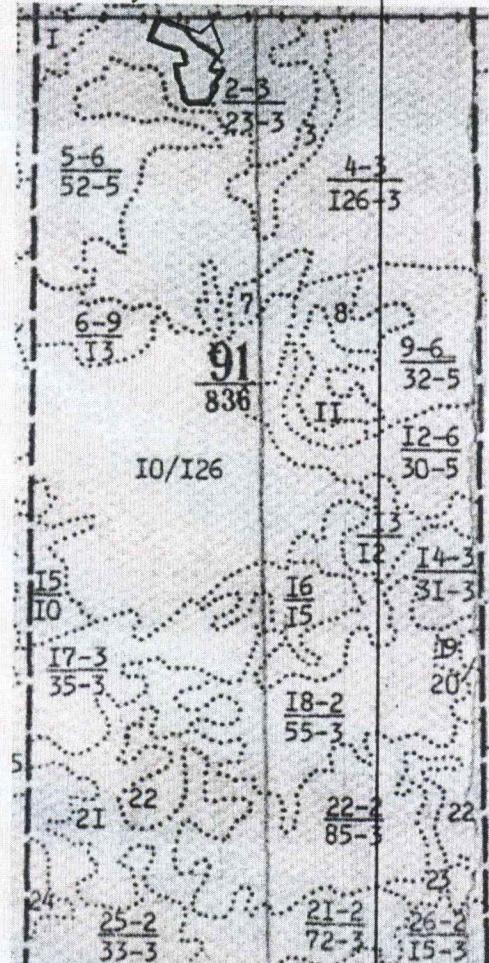
(Ф.И.О., подпись)

Приложение к Акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 08.09.2017 г № 83 Т

Чертёж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

Масштаб: 1:25 000

Площадь участка: 6,1 га



Данные инструментальной съёмки границ участка:

№ Точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	СВ	89
1-2	ЮВ	88

2-3	ЮВ	68	130
3-4	ЮВ	7	30
4-5	ЮВ	57	94
5-6	ЮВ	48	70
6-7	ЮЗ	34	56
7-8	ЮВ	11	15
8-9	ЮВ	85	53
9-10	ЮЗ	38	63
10-11	ЮВ	24	24
11-12	ЮЗ	28	90
12-13	C3	89	85
13-14	C3	51	35
14-15	C3	7	59
15-16	C3	31	40
16-17	C3	7	64
17-18	ЮВ	89	45
18-19	C3	13	67
19-20	ЮЗ	85	30
20-21	C3	69	127
21-22	CB	20	91
22-1	CB	5	20

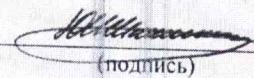
Условные обозначения:



- часть лесного участка

Схему составил:

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



« 08 » 09.2017 г.
(дата)