

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник Департамента лесного хозяйства Томской области

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата 18.10.2014

**Акт
лесопатологического обследования № 77 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	59	25	4,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,2 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 талсационным 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 склоненный

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:			
Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф белопихтовый	П	37/52	сильная
Короед шестизубчатый	Е	13/49	средняя
Короед шестизубчатый	К	10/40	средняя

Повреждено огнём:

Повреждено огнем:		Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
Вид пожара	Порода	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	50	сильная
Трутовик ложный осиновый	Ос	67	сильная

2.3. Выборке подлежит 69,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 11,8 % (причины назначения) Чага, трутовик скошенный, трутовик ложный осиновый ;

усыхающих 9,2 % (причины назначения) Полиграф белопихтовый, короед шестизубчатый;

свежего сухостоя 5,7 %,

в том числе: свежего ветровала 4,2 %;

свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 38,8 %;
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	Тегульдет ское	59	25	72	сср	4,2	П		
							E		
							K		
							B		
							Oc	559	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 22.08.11.

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 талассионным

Примечание:

Ω - таксационные описания

Фотоальбом «Лесной наследия»

Однако в дальнейшем вспомогательные функции были расширены.

Использование рабочих по проводимым исследованиям

NOMINATE

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за январь 20 17 г.

Субъект Российской Федерации –
Участковое лесничество

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Пономарев Ростислав
Ф.И.О. Шапочкин Ю.И. Подпись *Ю.И.Шапочкин*
Дата составления документа 29.02.12 Телефон +7(903)953-25-13

Дата составления документа _____
Год _____ Год _____

Приложение 1.2
к акту лесопатологического обследования

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

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

Таксационная характеристика лесного насаждения	Распределение деревьев по степени обсыпания кроны, % от числа стволов												Назначенные мероприятия													
	20 - 25			26 - 49			50 - 75			60 и более			Обработка, ра													
Homep krapprata	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Homep bljuzeta, ra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kateropna salunthpix jeccb																										
Ulebobe ha3ahene jeccb																										
Coctab																										
nopara																										
Bodpacrt																										
cepjhnn bricotra, m																										
cepjhnn jnambetp, cm																										
tnm jeca																										
nojhota																										
gohnter																										
zancac, ky6/m/ra																										
Binu pechenetsra																										
Jlaja nobekathhix nepebbe,																										
% ot rozhnechectva																										
fa3a pa3abentra pechenetsra																										
Cjokn upobezjehenia																										

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

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 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 _____ . Пункт вылета _____ . Время полёта _____

Homep kraptrata	Homep bpijera	Tloumatr recematojorinheckojo bpijera	Homep recematojorinheckojo bpijera	Bpijera, ra	Tloumatr recematojorinheckojo bpijera	Ycpixationne	Cbeknn cyxocoton	Ctraprin gyperiom	Ctraprin betpobrai	Cbeknn betpobrai	Ctraprin gyperiom	abapnphie tpebeba	Jefominaunia	Stepen' povrezhdeniya pologa, %	Доля усыхающих и погибших деревьев, %		Назначенные мероприятия		Tlounna nospeskjehinga	Tlounna nospeskjehinga	Uzjomajp, ra	Cpokn nospeskjehinga	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

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 _____

Приложение 1.4

К акту лесопатологического обследования

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область.
Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 59. Выдел 25.

Площадь 4,2 га, _____.

Номер очага вредных организмов 1. Размер пробной площади 0,42 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш состав 4ПЗЕ1К1Б1Ос; возраст 110; бонитет 3;
6П2К2Е 5,0
полнота 0,5; запас на га 133; возобновление тыс.шт/га 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 28.08.11 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	1									1							2	50,0
24	1																1	
28	1									1							2	50,0
32	1									1							2	50,0
36																		
40										1							1	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	50,0				10,0						40,0							50,0

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	4				3					4							11	63,6
20	3					1				5							9	66,7
24	4					1				3							8	50,0
28	2									4							6	66,7
32	1									1							2	50,0
36	1									1							2	50,0
40										1							1	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	38,5				12,8						48,7							61,5

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		6		9			13			4				34	94,1
20	1			1		4		3			9		3				21	90,5
24	1	1			2		2			3			2				11	81,8
28	1									2							3	66,7
32					1					1							2	100,0
36	1									1							2	50,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	6,8	1,4	2,7		17,8		19,2			39,7			12,3					89,0

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	2		2														4	50,0
20	1		1														2	50,0
24	1																1	
28	1		1														2	50,0
32	1		1														2	50,0
36			1														1	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	50,0		50,0															50,0

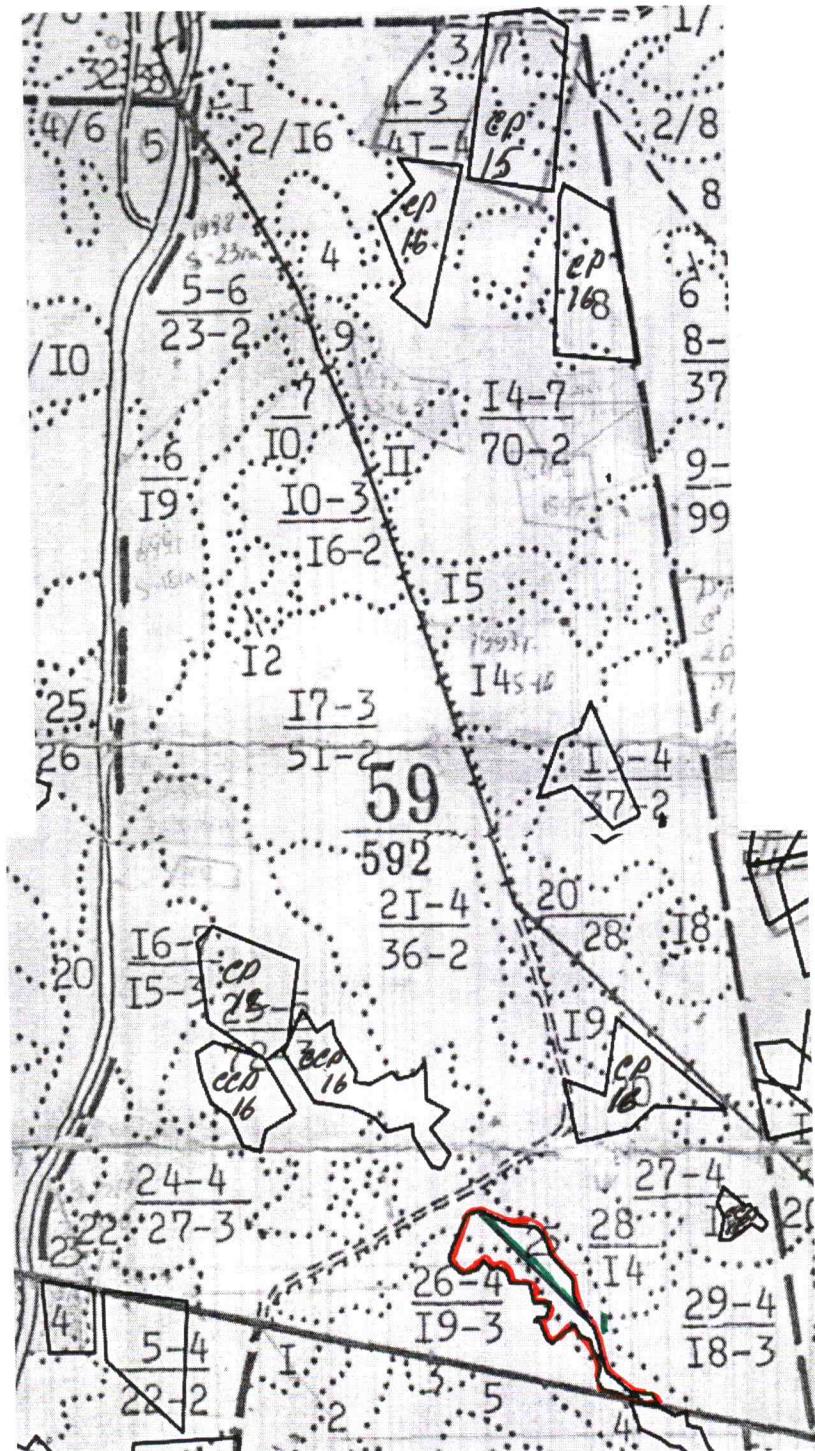
Порода: Осина

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, %
				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			3														3	100,0
20	1		2														3	66,7
24	1		1														2	50,0
28	1																1	
32	1		1														2	50,0
36			1														1	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	33,3		66,7															66,7

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
25	1	420	10		0,42

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ 82	1110
1-2		С3 43	28
2-3		ЮЗ 82	32
3-4		С3 65	30
4-5		С3 77	40
5-6		С3 27	30
6-7		СВ 9	34
7-8		С3 9	35
8-9		С3 32	20
9-10		С3 17	30
10-11		С3 65	30
11-12		С3 29	35
12-13		ЮЗ 44	20
13-14		ЮЗ 64	25
14-15		ЮЗ 47	40
15-16		С3 50	20
16-17		С3 21	50
17-18		С3 74	14
18-19		СВ 31	11
19-20		ЮВ 89	27
20-21		СВ 17	44
21-22		С3 83	27
22-23		ЮЗ 81	20
23-24		С3 12	35
24-25		С3 16	20
25-26		С3 84	35
26-27		ЮЗ 87	20
27-28		С3 17	33
28-29		С3 64	30
29-30		ЮЗ 75	16
30-31		С3 49	32
31-32		ЮЗ 40	28
32-33		ЮЗ 72	42
33-34		С3 50	40
34-35		С3 27	20
35-36		СВ 20	38
36-37		СВ 28	35
37-38		СВ 24	58
38-39		СВ 71	38
39-40		ЮВ 65	100
40-41		ЮВ 87	68
41-42		ЮВ 44	35
42-43		ЮВ 18	55
43-44		ЮВ 42	96
44-45		ЮВ 3	50
45-46		ЮВ 27	60
46-47		ЮВ 41	40
47-48		ЮВ 18	54
48-49		ЮВ 8	30
49-50		ЮВ 16	45
50-51		ЮВ 49	92
51-52		ЮВ 86	60
52-53		ЮВ 28	35
53-1		С3 82	40

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения ленточного перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Шапошник И. Н. Подпись

Дата составления документа 27.08.2011 Телефон +7(903)953-25-13

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.	59	Выд.	25
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	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									2	1	50,0
20	1									1				2	1	50,0
24	1									1				1		
28	1									1				2	1	50,0
32	1									1				2	1	50,0
36																
40										1				1	1	100,0
44																
48																
52																
56																
60																
64																
68																
72																
76																
80																
84																
88																
Итого, шт	5				1					4				10	5	50,0
Итого, %	50,0				10,0					40,0				шт.	шт.	%
Итого, м ³	2,3				0,2					3,0				5,5	3,2	58,2
Итого, %	41,8				3,1					55,1				м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода	Ель	Кв.	59	Выд.	25
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 в по ступеням	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	4				3					4				11	7	63,6
20	3				1					5				9	6	66,7
24	4				1					3				8	4	50,0
28	2									4				6	4	66,7
32	1									1				2	1	50,0
36	1									1				2	1	50,0
40										1				1	1	100,0
44																
48																
52																
56																
60																
64																
68																
72																
Итого, шт	15				5					19				39	24	61,5
Итого, %	38,5				12,8					48,7				шт.	шт.	%
Итого, м ³	6,4				1,1					9,2				16,7	10,4	61,9
Итого, %	38,1				6,7					55,2				м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта	Кв.	59	Выд.	25
		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 деревьев по ступеням толщины, шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	1	1	6		9		13		4				34	32	94,1	
20	1	1	4		3		9		3				21	19	90,5	
24	1	1	2		2		3		2				11	9	81,8	
28	1						2						3	2	66,7	
32			1				1						2	2	100,0	
36	1						1						2	1	50,0	
40																
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт	5	1	2	13	14		29		9				73	65	89,0	%
Итого, %	6,8	1,4	2,7	17,8	19,2		39,7		12,3				шт.	шт.		
Итого, м ³	2,7	0,5	0,4	3,9	3,2		9,4		2,4				22,5	18,8	83,8	%
Итого, %	12,2	2,0	2,0	17,3	14,2		41,7		10,6				м ³	м ³		

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Берёза	Кв.	59	Выд.	25
---------	--------	-----	----	------	----

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. подлежащих рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16	2		2											4	2	50,0
20	1		1											2	1	50,0
24	1													1		
28	1		1											2	1	50,0
32	1		1											2	1	50,0
36			1											1	1	100,0
40																
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт	6		6											12	6	50,0
Итого, %	50,0		50,0											шт.	шт.	%
Итого, м ³	2,6		3,3											5,9	3,3	55,6
Итого, %	44,4		55,6											M ³	M ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина	Кв.	59	Выд.	25
---------	-------	-----	----	------	----

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. подлежащих рубке, шт.	в т.ч. подлежащих рубке, %					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O			
8																
12																
16			3											3	3	100,0
20	1		2											3	2	66,7
24	1		1											2	1	50,0
28	1													1		
32	1		1											2	1	50,0
36			1											1	1	100,0
40																
44																
48																
52																
56																
60																
64																
68																
Итого, шт	4		8											12	8	66,7
Итого, %	33,3		66,7											шт.	шт.	%
Итого, м ³	2,1		3,5											5,6	3,5	62,1
Итого, %	37,9		62,1											M ³	M ³	%

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

БОНИТ ПО ТУМ

22 7,0 5П1Е1К3Б
ПОДРОСТ: 6П2К2Е (20) 1,5 М, 7,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕАКИ
1 П 75 21 22 4 3 2 МШ 140 980 490 1 70
21 Е 80 21 22 160 20 28
К 160 20 28
Б 75 20 20

ПОДРОСТ: 6П2К2Е (20) 1,5 М, 7,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ

Рекортил

23 3,0 50С4Б1П+К
ПОДРОСТ: 6П2К2Е (25) 1,5 М, 5,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕАКИ
1 П 65 22 26 7 4 2 РТ 14 120 360 180 144 2
21 Б 20 20 21 24
П 80 21
К 140

КОПИЯ

24 27,0 5Б30С2П
ПОДРОСТ: 6П2К2Е (25) 1,5 М, 5,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП Р СРЕДНИЙ
БОНИТ ПО ТУМ
1 П 35 9 8 4 2 3 РТ 8 70 1890 945
10 ОС 50 11 10 12 20
П 50 10 12
Б 70 19 18
В 70 19 18
Б 75 20 18
В 75 20 18
ПОДРОСТ: 6П2К2Е (25) 3,0 М, 9,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕАКИ
1 П 90 22 24 5 4 3 МШ 15 170 12240 4896 1 720
21 Е 150 20 22 24
К 150 20 22 24
Б 75 20 18 2448 2
Б 75 20 18
ПОДРОСТ: 5П3Е2Б (10) 1,5 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ
ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р СРЕДНИЙ
1 П 35 12 8 4 2 3 РТ 8 90 1710 855 3
11 Б 50 10 8 21 24
П 50 11 12 21 24
Б 80 20 22
Б 80 20 22
ПОДРОСТ: 4К4Е2Б (25) 1,5 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ
Б 80 20 22
Б 80 20 22

ПОДРОСТ: 4К4Е2Б (25) 1,5 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕНЧНЫЙ

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

1. Место выявления повреждений Тегульдетское лесничество
Тегульдетское участковое лесничество урошице
квартал 59 выдел 25

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, другой и т.п.)

3. Повреждена древесная порода Пихта

4. Примерная площадь повреждения (га) 4,2

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

М.П

В.А. Атращенко
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Акт № 77 Т несоответствия данных
государственного лесного реестра натурному обследованию

с. Тегульдет
(населенный пункт)

08.09.2017 г
(дата)

Бауманик 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 № 59 выделах 25

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 72 га

в том числе:

лесных земель 72 га

из них: покрытых лесной растительностью 72 га

непокрытых лесом 0 га

в том числе несомкнувшихся лесных культур 0 га

нелесных земель 0 га

из них пашни 0 га

сенокосов 0 га

пастьбищ 0 га

вод 0 га

прочих земель 0 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	59	25	72	4П	5 / 90	3	0,5	12240
				3Е	90			
				1К	150			
				2Б	75			
				Ос				

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	59	25	72	4П	6 / 110	4	0,5	9576
				3Е	110			
				1К	170			
				1Б	95			
				10с	80			

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

7. Лесохозяйственные особенности участка: на площади 4,2 га насаждение повреждено полиграфом белопихтовым (уссурийским)

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

Лица, проводившие обследование:

Бауманис В.И.

(Ф.И.О., подпись)

Шапочкин Ю.И.

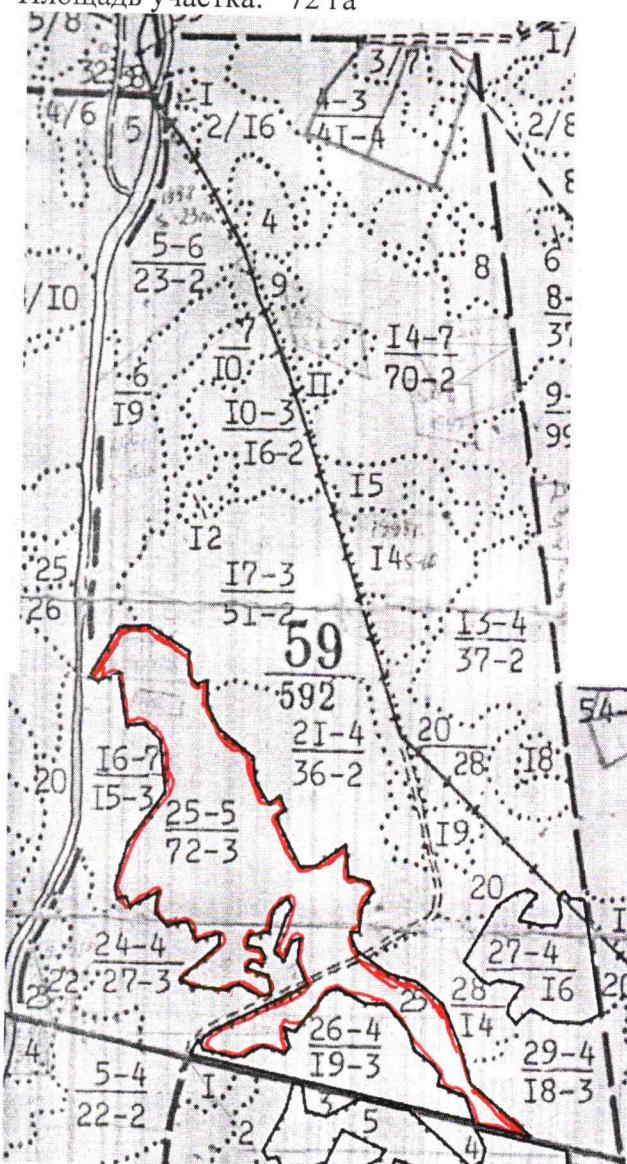
(Ф.И.О., подпись)

Приложение к Акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 08.09.2017 г № 77 Т

Чертёж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)

Масштаб: 1:25 000

Площадь участка: 72 га



Данные инструментальной съёмки границ участка:

№№ Точек	Румбы линий		Длина линий, м
0-1	C3	78	320
1-2	C3	50	290

2-3	C3	17	140
3-4	C3	23	160
4-5	C3	50	125
5-6	C3	75	110
6-7	C3	54	135
7-8	C3	29	35
8-9	C3	15	40
9-10	ЮВ	88	30
10-11	CB	5	85
11-12	CB	31	85
12-13	C3	35	35
13-14	C3	76	75
14-15	C3	4	115
15-16	ЮЗ	54	140
16-17	ЮЗ	89	50
17-18	C3	27	195
18-19	CB	46	45
19-20	C3	22	50
20-21	ЮЗ	56	50
21-22	C3	31	90
22-23	C3	7	85
23-24	C3	52	160
24-25	C3	26	90
25-26	C3	2	90
26-27	ЮЗ	71	40
27-28	C3	46	50
28-29	CB	1	85
29-30	C3	59	175
30-31	ЮЗ	86	105
31-32	ЮЗ	30	205
32-33	ЮВ	54	40
33-34	CB	64	85
34-35	ЮВ	10	195
35-36	CB	83	65
36-37	ЮВ	45	80
37-38	ЮВ	6	185
38-39	ЮЗ	36	222
39-40	ЮЗ	16	170
40-41	ЮВ	15	40
41-42	CB	82	30
42-43	ЮВ	24	40
43-44	CB	61	115
44-45	ЮЗ	7	75
45-46	ЮВ	41	65
46-47	CB	76	75
47-48	ЮВ	24	75
48-49	CB	72	90
49-50	ЮВ	2	40
50-51	ЮЗ	47	195
51-52	ЮВ	67	55

52-53	ЮВ	84	120
53-54	СВ	60	50
54-55	ЮВ	59	85
55-56	СВ	82	45
56-57	С3	11	70
57-58	С3	73	85
58-59	СВ	41	40
59-60	ЮВ	66	40
60-61	СВ	14	30
61-62	С3	28	35
62-63	С3	80	50
63-64	СВ	11	40
64-65	СВ	80	75
65-66	СВ	9	80
66-67	СВ	47	70
67-68	ЮВ	22	40
68-69	ЮЗ	32	37
69-70	ЮЗ	18	135
70-71	ЮВ	45	50
71-72	СВ	20	75
72-73	СВ	65	35
73-74	ЮЗ	7	85
74-75	ЮВ	24	95
75-76	ЮЗ	63	390
76-77	ЮЗ	47	50
77-78	ЮВ	23	30
78-79	ЮВ	77	110
79-80	СВ	83	40
80-81	СВ	61	75
81-82	ЮВ	75	85
82-83	СВ	36	25
83-84	С3	17	70
84-85	ЮВ	78	40
85-86	СВ	39	180
86-87	СВ	65	40
87-88	ЮВ	62	115
88-89	ЮВ	89	80
89-90	ЮВ	41	120
90-91	ЮВ	18	75
91-92	ЮВ	53	80
92-93	ЮВ	37	50
93-94	ЮЗ	11	35
94-95	ЮВ	68	110
95-96	ЮВ	18	100
96-1	ЮВ	78	211

Условные обозначения:



- лесной участок

Схему составил:

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

Коллектив
(подпись)

« 08 » 09.2017 г.
(дата)