

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Начальник департамента
Ф.И.О. Малькевич М.В.
Дата 18.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 74/2017

лесных насаждений Тегульдетского лесничества (лесопарка)
Томской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Четское	«Четское»	3	16	3,0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Родькин В.Е. _____ 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: в связи с давностью лесоустройства

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

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

V

причины повреждения:

полиграф уссурийский (белопихтовый), гнили ствольные, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	35 / 40	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-

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)
Гнили ствольные	Береза	10	средняя
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 77,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 1,3 % (причины назначения) гнили ствольные _____ ;

усыхающих 11,6 % (причины назначения) полиграф уссурийский (белопихтовый), _____ ;

свежего сухостоя 10,0 %, гнили ствольные _____ ;

в том числе: свежего ветровала 6,3 %;

свежего бурелома 8,5 %;

старого ветровала 8,5 %;

в том числе: старого бурелома 7,4 %;

старого сухостоя 23,9 %;
аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,09.
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
Четское	«Четское»	3	16	10,0	ССР	3,0	Кедр	270	2017 – 2018 гг.
							Ель		
							Пихта		
							Береза		
Осина									

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

Меры по обеспечению возобновления:

После проведения рубок проводится уход за сохранным 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, утвержденных приказом Минприроды России № 470 « Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утвержденных 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 производится 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 2013 ;

основная причина повреждения древесины Полиграф уссурийский (белопихтовый).

Дата проведения обследований 21.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Родькин В.Е. 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 _____ 21.08.2017 _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Родькин В.Е. _____ 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

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1997	3	16	10,0	У	-	3/16	3,0		6	П	50	12	14	мш	мш	0,7	3	90				
										1	Е	50	12	14									
										3	Б	40	10	8									
											Ос												
											К												
Ф	2017	3	16	10,0	У	-	3/16	3,0		6	П	70	16	18	мш	мш	0,4	3	90			3,0	
										1	Е	70	16	18									
										2	Б	60	14	14									
										1	Ос	60	14	14									
											К	100	20	21									

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Родькин В.Е. _____ Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации _____ Томская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ Тегульгетское _____
Участковое лесничество _____ Чётское _____ Урочище (лесная дача) _____ "Чётское"

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								
																						Фаза развития вредителя													
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										
Номер квартала		Номер выдела		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения		Вид вредителя		Доля повреждённых деревьев, % от количества		Распределение деревьев по степени объёма кроны, % от числа стволов			Назначенные мероприятия		Сроки проведения												
												состав		порода		Возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб. м/га							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Ролькин В.Е. _____ Подпись 
Дата составления документа 21.08.2017 Телефон +7 (952) 891 51 79

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

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

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное)	Причина повреждения	Назначенные мероприятия					
							усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	дефолляция			деформация	вид	площадь, га	сроки проведения		
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. _____ Родькин В.Е. _____ Подпись 

Дата составления документа _____ 21.08.2017 _____ Телефон _____ +7 (952) 891 51 79 _____

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 64

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 3. Выдел 16.

Площадь 10,0 га, 3,0.

Номер очага вредных организмов 38. Размер пробной площади 3,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш; состав 6П1Е2Б1Ос+К; возраст 70; бонитет 3;
4П2К4Б; 3,0 м; 6,0

тыс. шт/га,

полнота 0,4; запас на га 90; возобновление благонадежный.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение (заселено и отработано) стволовыми вредителями - полиграф уссурийский

(белопихтовый), также имеются болезни леса - гнили стволовые, ветровал

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение с утраченной устойчивостью, требуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Родькин В.Е. Подпись 

Дата составления документа 21.08.2017 Телефон +7 (952) 891 51 79

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, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	14	42,9
20	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	10	30,0
24	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	11	45,5
28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	50,0
32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	50,0
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	59,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	-	-	-	-	-		41,0

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, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	24	20,8
20	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	27	29,6
24	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	23	47,8
28	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	7	71,4
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	64,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,8	-	-	-	-	-		35,8

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, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	8	-	4	-	-	8	10	-	-	-	-	-	30	100,0
20	-	-	-	-	7	-	7	-	-	9	11	-	-	-	-	-	34	100,0
24	-	-	-	-	10	-	8	-	-	13	10	-	-	-	-	-	41	100,0
28	-	-	-	-	5	-	6	-	-	19	9	-	-	-	-	-	39	100,0
32	-	-	-	-	7	-	9	-	-	18	9	-	-	-	-	-	43	100,0
36	-	-	-	-	2	-	-	-	-	16	7	-	-	-	-	-	25	100,0
40	-	-	-	-	1	-	3	-	-	6	1	-	-	-	-	-	11	100,0
Итого, %	-	-	-	-	17,9	-	16,6	-	-	39,9	25,6	-	-	-	-	-		100,0

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	11	-	-	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	22	50,0
20	11	-	6	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	26	57,7
24	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	24	45,8
28	12	-	-	3	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	22	45,5
32	11	-	2	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	22	50,0
36	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	10	50,0
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	50,0	-	6,3	4,0	-	-	-	-	-	-	39,7	-	-	-	-	-		50,0

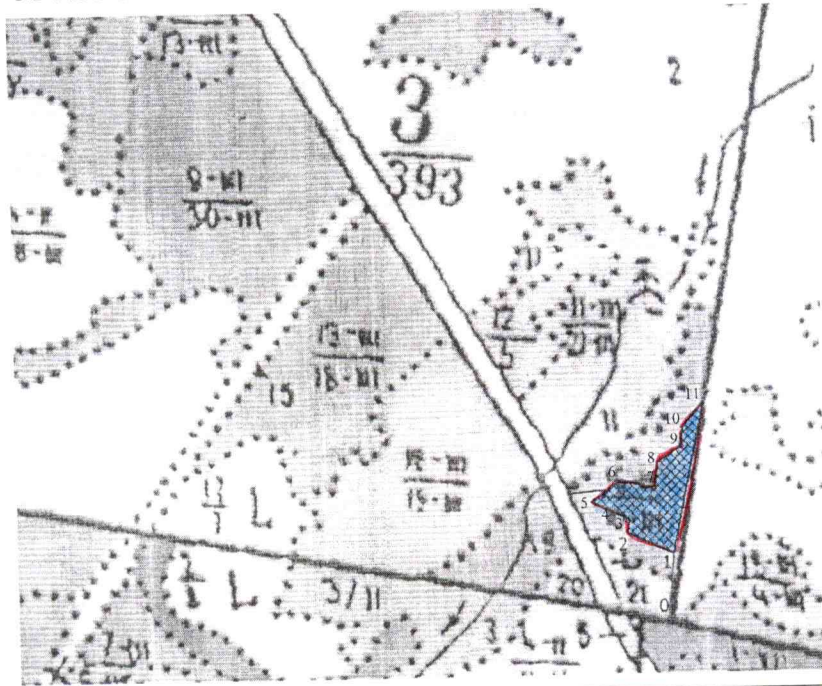
Порода: Осина

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, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	19	47,4
20	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	17	23,5
24	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	18	55,6
28	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	12	16,7
32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
36	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	61,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,6	-	-	-	-	-		38,6

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

Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговые площадки)				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
16					3,0

Номера точек	Координаты	Румбы линии	Длина, м
0-1		СВ:13	152
1-2		СЗ:66	119
2-3		СВ:8	32
3-4		СЗ:61	45
4-5		СЗ:70	50
5-6		СВ:53	87
6-7		ЮВ:76	83
7-8		СВ:6	58
8-9		СВ:55	66
9-10		СВ:8	47
10-11		СВ:39	81
11-1		ЮЗ:12	365

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения сплошного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Родькин В.Е. Подпись *В.Е. Родькин*

Дата составления документа: 21.08.2017 Телефон 8 952 891 51 79

ПЕРЕЧЕТНАЯ 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. _____ Родькин В.Е. _____ Подпись 

Дата составления документа 21.08.2017 _____ Телефон 8 (952) 891 51 79 _____

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

1. Место выявления повреждения: Тегульдетское лесничество
Четское участковое лесничество "Четское" урочище
квартал 3 выделы 16

2. Причины повреждения: полиграф уссурийский (белопихтовый)-обильное смолотечение, местное поселение стволовых вредителей; гнили стволовые -наличие плодовых тел на стволах; ветровал-слом стволов в области кроны, под кронами.

3. Повреждена древесная порода: пихта, береза

4. Примерная площадь повреждения: 3,0 га

5. Контактные данные заявителя: Садриев Кирилл Родионович

Телефон: 8 (952) 164 1778

Подпись



Дата: 21.08.2017 г.

ПРОЕКТ
организации и ведения лесного хозяйства
Тегульдетского лесхоза
Таксационные описания
Четского лесничества
Книга I
кварталы I-33

Начальник партии -

С. Г. Галайко

г. Новосибирск, 1997 г.

КОПИЯ

Зарисовка
интерьер по



8 26,0 5К1Е4Б 1 К 190 19 26 5 2 4 СФ 75 210 5460 2730
 19 Е 160 18 20 546
 Б 80 18 18 2184

ПОДРОСТ: 4КЗЕЗБ (25) 1,0 М, 3,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ОЗУ: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

9 30,0 4П2Е1К2Б1ОС 1 П 60 14 14 3 2 3 МШ 77 120 3600 1440
 13 Е 14 16 720
 К 14 16 360
 Б 40 9 8 720
 ОС 11 8 360

ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р СРЕДНИЙ

11 21,0 8ОС2Б+П 1 ОС 25 10 8 3 2 3 РТ 90 1890 1512
 10 Б 8 8 378
 П 40

ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р СРЕДНИЙ

12 5,0 6ОС4Б 1 ОС 25 9 8 3 2 3 РТ 75 175 105
 8 Б 7 8 70

ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р ГУСТОЙ

13 18,0 4П1Е1К4Б 1 П 60 14 14 3 2 3 МШ 77 110 1980 792
 12 Е 14 14 198
 К 13 16 198
 Б 35 9 8 792

ПОДРОСТ: 4П2К4Б (10) 1,0 М, 3,0 ТЫС.ШТ/ГА, НЕБЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р СРЕДНИЙ

14 48,0 4П1Е1К4Б+ОС 1 П 40 9 10 2 1 4 МШ 77 70 3360 1344 3
 9 Е 9 10 336 3
 К 10 10 336 3
 Б 30 9 8 1344 3

ПОДЛЕСОК: СПР ШП СРЕДНИЙ

15 5,0 ЛЭП
 ШИРИНА 40,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 1,2 КМ, ЧИСТАЯ
 1 П 50 12 14 3 2 3 МШ 77 90 900 540
 11 Е 50 12 14 90
 Б 40 10 8 270

КОПИЯ



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр Кв. 3 Выд. 16

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	Разряд высот			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступени м	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	ветровал, бурелом	ветровал, бурелом	аварийные деревья	аварийные деревья	аварийные деревья						
			НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																0	0	#ДЕЛ/0!
12																0	0	#ДЕЛ/0!
16		8									6					14	6	42,9
20		7									3					10	3	30,0
24		6									5					11	5	45,5
28		1									1					2	1	50,0
32		1									1					2	1	50,0
36																0	0	#ДЕЛ/0!
40																0	0	#ДЕЛ/0!
44																0	0	#ДЕЛ/0!
48																0	0	#ДЕЛ/0!
52																0	0	#ДЕЛ/0!
56																0	0	#ДЕЛ/0!
60																0	0	#ДЕЛ/0!
64																0	0	#ДЕЛ/0!
68																0	0	#ДЕЛ/0!
72																0	0	#ДЕЛ/0!
76																0	0	#ДЕЛ/0!
80																0	0	#ДЕЛ/0!
84																0	0	#ДЕЛ/0!
88																0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0			39	16	41,0
Итого, %	59,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,0	0,0	0,0			шт	шт	%
Итого, м ³	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0			12,8	5,4	42,6
Итого, %	57,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,6	0,0	0,0			м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель Кв. 3 Выд. 16

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	Разряд высот			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступени м	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	ветровал, бурелом	ветровал, бурелом	аварийные деревья	аварийные деревья	аварийные деревья						
			НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																0	0	#ДЕЛ/0!
12																0	0	#ДЕЛ/0!
16		19									5					24	5	20,8
20		19									8					27	8	29,6
24		12									11					23	11	47,8
28		2									5					7	5	71,4
32																0	0	#ДЕЛ/0!
36																0	0	#ДЕЛ/0!
40																0	0	#ДЕЛ/0!
44																0	0	#ДЕЛ/0!
48																0	0	#ДЕЛ/0!
52																0	0	#ДЕЛ/0!
56																0	0	#ДЕЛ/0!
60																0	0	#ДЕЛ/0!
64																0	0	#ДЕЛ/0!
68																0	0	#ДЕЛ/0!
72																0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0			81	29	35,8
Итого, %	64,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8	0,0	0,0			шт	шт	%
Итого, м ³	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	0,0	0,0			27,2	11,7	43,1
Итого, %	56,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,1	0,0	0,0			м ³	м ³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:		Пихта		Кв.		3		Выд.		16									
		Разряд высот		5		Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Всего деревьев по ступеням толщины			
Ступени толщины, см																	Всего деревьев в по ступеням м	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																	0	0	#ДЕЛ/0'
12																	0	0	#ДЕЛ/0'
16					8		4			8	10						30	30	100,0
20					7		7			9	11						34	34	100,0
24					10		8			13	10						41	41	100,0
28					5		6			19	9						39	39	100,0
32					7		9			18	9						43	43	100,0
36					2					16	7						25	25	100,0
40					1		3			6	1						11	11	100,0
44																	0	0	#ДЕЛ/0'
48																	0	0	#ДЕЛ/0'
52																	0	0	#ДЕЛ/0'
56																	0	0	#ДЕЛ/0'
60																	0	0	#ДЕЛ/0'
Итого, шт	0	0	0	0	40	0	37	0	0	89	57	0	0				223	223	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	17,9	0,0	16,6	0,0	0,0	39,9	25,6	0,0	0,0				158,2	134,8	85,2
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	0,0	23,4	0,0	25,1	0,0	0,0	73,3	36,4	0,0	0,0						
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8	0,0	15,9	0,0	0,0	46,3	23,0	0,0	0,0						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:		Берёза		Кв.		3		Выд.		16									
		Разряд высот		5		Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Всего деревьев по ступеням толщины			
Ступени толщины, см																	Всего деревьев в по ступеням м	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																	0	0	#ДЕЛ/0'
12																	0	0	#ДЕЛ/0'
16		11			2						9						22	11	50,0
20		11		6							9						26	15	57,7
24		13									11						24	11	45,8
28		12			3						7						22	10	45,5
32		11		2							9						22	11	50,0
36		5									5						10	5	50,0
40																	0	0	#ДЕЛ/0'
44																	0	0	#ДЕЛ/0'
48																	0	0	#ДЕЛ/0'
52																	0	0	#ДЕЛ/0'
56																	0	0	#ДЕЛ/0'
60																	0	0	#ДЕЛ/0'
Итого, шт	63	0	8	5	0	0	0	0	0	0	50	0	0				126	63	50,0
Итого, %	50,0	0,0	6,3	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,7	0,0	0,0				54,4	23,9	44,0
Итого, м³	27,6	0,0	2,8	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,1	0,0	0,0						
Итого, %	50,8	0,0	5,2	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,6	0,0	0,0						

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина	Кв.	3	Выд.	16														
	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 деревье в по ступеня м толщи н, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З				О
8																	0	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	0	#ДЕЛ/0!
16		10									9						19	9	47,4
20		13									4						17	4	23,5
24		8									10						18	10	55,6
28		10									2						12	2	16,7
32		1									2						3	2	66,7
36		1															1	0	0,0
40																	0	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0				70	27	38,6
Итого, %	61,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,6	0,0	0,0				шт	шт	%
Итого, м³	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	0,0	0,0				26,9	10,1	37,7
Итого, %	62,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,7	0,0	0,0				м³	м³	%

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Сосна	Кв.	3	Выд.	16														
	Разряд высот	2																	
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 толщи н, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З				О
8																	0	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	0	#ДЕЛ/0!
28																	0	0	#ДЕЛ/0!
32																	0	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	0	#ДЕЛ/0!
76																	0	0	#ДЕЛ/0!
80																	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	шт	шт	%
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	м³	м³	%

Утверждаю:

Начальник отдела лесного хозяйства
и государственного лесного реестра
Департамента лесного хозяйства

Томской области
(должность)

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

М.П.

(подпись)



**Акт № 7 Ч несоответствия данных
государственного лесного реестра натурному обследованию**

с. Тегульдет
(населенный пункт)

21.08.2017 г.
(дата)

Бауманис Виктор Иманович – главный лесничий Тегульдетского лесничества-филиала ОГКУ «Томсклес»

Родькин Владимир Емельянович – участковый лесничий Четского 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 урочища «Четского», Четского участкового лесничества, Тегульдетского лесничества,

В кварталах № 3 выделах 16

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 10,0 га

в том числе:

лесных земель 10,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 10,0 га

непокрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ 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 лесничество, Четское участковое лесничество, урочище «Четское»	3	16	10,0	6П	3 / 50	3	0,7	900
				1Е	50			
				3Б	40			
				Ос				
				К				

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 лесничество, Четское участковое лесничество, урочище «Четское»	34	15	10,0	6П	4 / 70	3	0,4	900
				1Е	70			
				2Б	60			
				1Ос	60			
				К	100			

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в (имеет или не имеет)

следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка: насаждение повреждено стволовыми вредителями - полиграф уссурийский (белопихтовый); болезнями леса – гнили стволовые, ветровал

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения увеличить возраст насаждения, уменьшить полноту, изменить доли участия пород в составе насаждения

Лица, проводившие обследование:

Бауманис В.И.

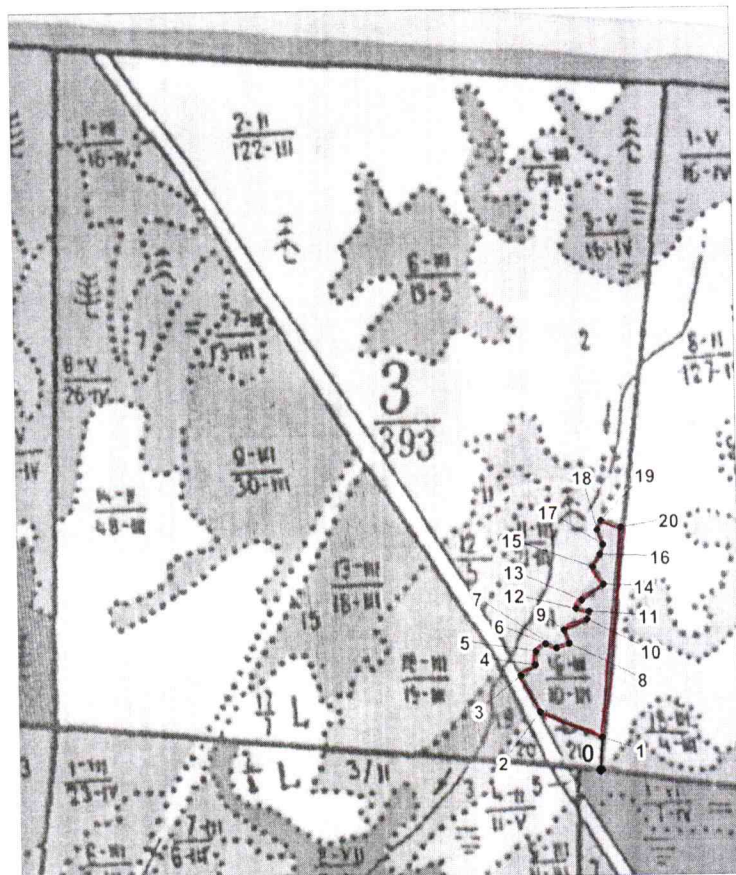
(Ф.И.О., подпись)

Родькин В.Е.

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	св:06гр	108
1-2	сз:67гр	223
2-3	сз:28гр	133
3-4	св:54гр	61
4-5	св:03гр	45
5-6	св:55гр	40
6-7	юв:69гр	38
7-8	св:72гр	43
8-9	сз:21гр	47
9-10	св:66гр	84
10-11	св:18гр	27
11-12	сз:79гр	45
12-13	св:37гр	34
13-14	св:54гр	88
14-15	сз:31гр	66
15-16	св:31гр	48
16-17	св:18гр	35

Масштаб 1:10 000

Площадь участка – 10,0 га

17-18	сз:21гр	53
18-19	св:24гр	33
19-20	юв:72гр	69
20-1	юз:06гр	693

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Главный лесничий Тегульдетского лесничества
-филиала ОГКУ «Томсклес»

Участковый лесничий
Четского участкового лесничества
Тегульдетского лесничества
-филиала ОГКУ «Томсклес»



(подпись, печать)

Бауманис В. И.



(подпись, печать)

Родькин В.Е.