


УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Начальник департамента  
Ф.И.О. Малькевич М.В.   
Дата 24.10.2017

**Акт  
лесопатологического обследования № 114/2017**

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	1	11,8
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,8 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, 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 Родькин

\* 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), губка еловая, трутовик настоящий, бурелом, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	36 / 36	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)
Губка еловая	Ель	20	средняя
Трутовик настоящий	Береза	19	средняя

2.3. Выборке подлежит 75,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных 1,3 % (причины назначения) трутовик настоящий ;

полиграф уссурийский (белопихтовый) ;

усыхающих 9,8 % (причины назначения) губка еловая ;

свежего сухостоя 13,1 %;

в том числе: свежего ветровала 6,0 %;

свежего бурелома 7,2 %;

старого ветровала 9,6 %;

в том числе: старого бурелома 9,2 %;

старого сухостоя 19,4 %;  
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
Четское	«Четское»	3	1	16,0	ССР	11,8	Кедр	1 298	2017 – 2018 гг.
							Ель		
							Пихта		
							Береза		

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 сохранившимся 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 обследования	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	1	16,0	С	-	3/1	11,8	5	П	55	12	14	мш	мш	0,7	4	90							
									2	Е		12	12												
									1	К		12	12												
									2	Б	30	9	8												
Ф	2017	3	1	16,0	С	-	3/1	11,8	5	П	75	14	16	мш	мш	0,6	4	110			3	1,18			
									2	Е	75	14	16												
									1	К	90	18	18												
									2	Б	50	11	12												

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) Тегульдетское  
Участковое лесничество Четское Урочище (лесная дача) "Четское"

№	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Назначенные мероприятия					
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет			запас, куб. м/га	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	сроки проведения	
1	2	3	7					состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	

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

Ф.И.О. Ролькин В.Е. Подпись  Телефон 21.08.2017 +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	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень повреждения полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))	Причина повреждения	Назначенные мероприятия						
						усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	дефляция	декламация			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

**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 Четское Урочище (лесная дача) "Четское"

Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Номер лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли						Назначенные мероприятия																				
					породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб. м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/красный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	вид	площадь, га	сроки проведения (мм.гггг - мм.гггг)																	
1	2	-	-	-	породный состав	7	-	8	-	9	-	10	-	11	-	12	-	13	-	14	-	15	-	16	-	17	-	18	-	19	-	20	-	21	-	22	-	23	-

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 № 85

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 3. Выдел 1

Площадь 16,0 га, 11,8

Номер очага вредных организмов 59. Размер пробной площади 1,18 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш; состав 5П2Е1К2Б; возраст 75; бонитет 4;  
4П2К4Б; 3.0 м; 6.0

полнота 0,6; запас на га 110; возобновление тыс. шт/га, благонадежный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение (заселено и обработано) стволовыми вредителями - полиграф уссурийский (белопихтовый), также имеются болезни леса - губка еловая, трутовик настоящий, бурелом, 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	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	16	43,8
20	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	10	30,0
24	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	11	45,5
28	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	33,3
32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	61,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,0	-	-	-	-	-	100	39,0

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	12	-	-	3	-	2	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	25	52,0
20	10	-	-	4	-	1	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	27	63,0
24	14	-	-	1	-	2	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	22	36,4
28	5	-	-	1	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	10	50,0
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	48,8	-	-	10,7	-	7,1	-	2,4	-	-	31,0	-	-	-	-	-	100	51,2

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	-	-	-	-	7	-	6	-	-	24	11	-	-	-	-	-	48	100,0
20	-	-	-	-	8	-	6	-	-	17	11	-	-	-	-	-	42	100,0
24	-	-	-	-	8	-	16	-	-	9	9	-	-	-	-	-	42	100,0
28	-	-	-	-	1	-	4	-	-	10	12	-	-	-	-	-	27	100,0
32	-	-	-	-	3	-	4	-	-	3	7	-	-	-	-	-	17	100,0
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	-	-	-	-	15,3	-	20,5	-	-	35,8	28,4	-	-	-	-	-	100	100,0

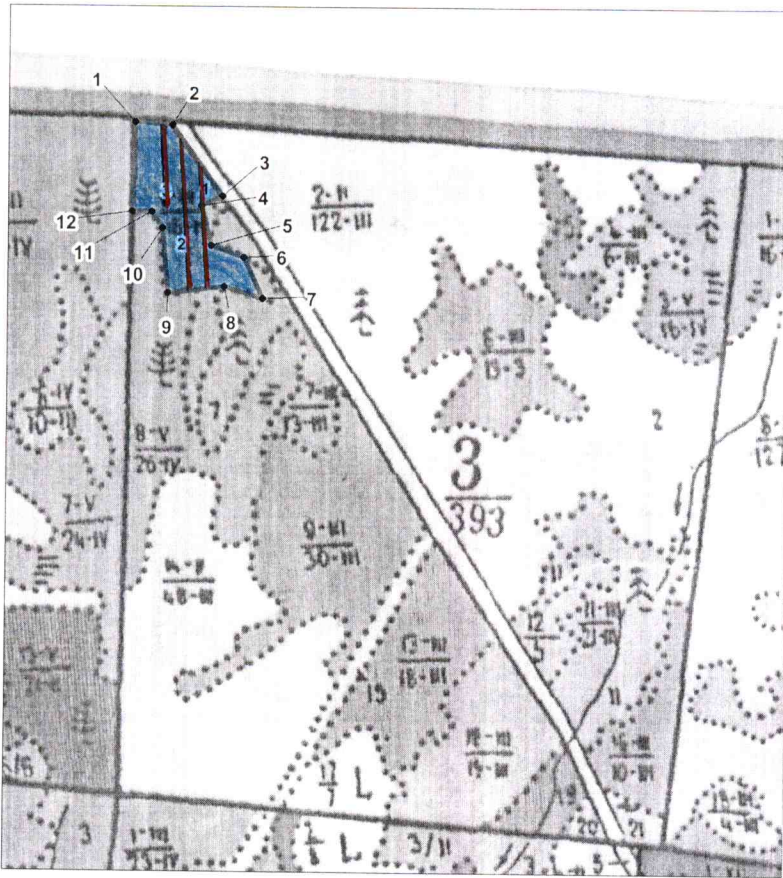
Порода: Береза

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	8	-	3	-	-	2	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-	21	61,9
20	11	-	-	-	-	1	-	2	-	-	11	-	-	-	-	-	25	56,0
24	11	-	2	-	-	1	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-	24	54,2
28	11	-	1	-	-	2	-	1	-	-	7	-	-	-	-	-	22	50,0
32	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	4	100,0
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	42,7	-	6,3	-	-	7,3	-	5,2	-	-	38,5	-	-	-	-	-	100	57,3

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
1	1	410	10		0,41
1	2	500	10		0,50
1	3	270	10		0,27

Номера точек	Координаты	Румбы линии	Длина, м
1-2		юв:86гр	124
2-3		юв:35гр	289
3-4		юз:65гр	77
4-5		юв:14гр	135
5-6		юв:71гр	114
6-7		юв:24гр	149
7-8		сз:72гр	132
8-9		юз:83гр	185
9-10		сз:05гр	215
10-11		сз:35гр	67
11-12		св:90гр	65
12-1		св:02гр	298

Условные обозначения:




- лесопатологический выдел



- место проведения ленточного перечеа

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Родькин В.Е. \_\_\_\_\_ Подпись  \_\_\_\_\_

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 1

2. Причины повреждения: полиграф уссурийский (белопихтовый) - заселение стволовыми вредителями; трутовик настоящий, губка еловая - наличие плодовых тел на стволах; бурелом, ветровал-слом стволов в области кроны, под кронами;

3. Повреждена древесная порода: пихта, ель, береза

4. Примерная площадь повреждения: 11,8 га

5. Контактные данные заявителя: Родькин Владимир Емельянович

Телефон: 8 (952) 891 51 79

Подпись 

Дата: 21.08.2017 г.

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

КОПИЯ

верно  
прислать по  
ссылке и вернуть  
лес.д  
Морозов А.А.  
Тегульдетское  
лесничество



Начальник партии -

С.Г.Галайко

г.Новосибирск, 1997г.



### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Кедр	Кв.	3	Выд.	1															
	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 деревье в по ступеня м	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		9										7						16	7	43,8
20		7										3						10	3	30,0
24		6										5						11	5	45,5
28		2										1						3	1	33,3
32		1																1	0	0,0
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	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0				41	16	39,0	
Итого, %	61,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,0	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м <sup>3</sup>	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0				14,0	5,2	37,1	
Итого, %	62,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,1	0,0	0,0				м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель	Кв.	3	Выд.	1															
	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 деревье в по ступеня м	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		12		3		2						8						25	13	52,0
20		10		4		1						12						27	17	63,0
24		14		1		2		1				4						22	8	36,4
28		5		1		1		1				2						10	5	50,0
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!
Итого, шт	41	0	0	9	0	6	0	2	0	0	26	0	0				84	43	51,2	
Итого, %	48,8	0,0	0,0	10,7	0,0	7,1	0,0	2,4	0,0	0,0	31,0	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м <sup>3</sup>	13,5	0,0	0,0	2,5	0,0	2,0	0,0	1,1	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0				26,4	12,9	48,7	
Итого, %	51,3	0,0	0,0	9,5	0,0	7,7	0,0	4,0	0,0	0,0	27,4	0,0	0,0				м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта	Кв.	3	Выд.	1															
	Разряд высот	7																		
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 ступени м	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					7		6			24	11							48	48	100,0
20					8		6			17	11							42	42	100,0
24					8		16			9	9							42	42	100,0
28					1		4			10	12							27	27	100,0
32					3		4			3	7							17	17	100,0
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'
Итого, шт	0	0	0	0	27	0	36	0	0	63	50	0	0					176	176	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	15,3	0,0	20,5	0,0	0,0	35,8	28,4	0,0	0,0					шт	шт	%
Итого, м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4	0,0	14,6	0,0	0,0	19,9	21,0	0,0	0,0					65,0	55,6	85,5
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	0,0	22,5	0,0	0,0	30,7	32,4	0,0	0,0					м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Берёза	Кв.	3	Выд.	1															
	Разряд высот	7																		
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 ступени м толщин ы, 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	8		3		2		1			7								21	13	61,9
20	11				1		2			11								25	14	56,0
24	11		2		1		1			9								24	13	54,2
28	11		1		2		1			7								22	11	50,0
32					1					3								4	4	100,0
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'
Итого, шт	41	0	6	0	0	7	0	5	0	0	37	0	0					96	55	57,3
Итого, %	42,7	0,0	6,3	0,0	0,0	7,3	0,0	5,2	0,0	0,0	38,5	0,0	0,0					шт	шт	%
Итого, м <sup>3</sup>	11,1	0,0	1,4	0,0	0,0	2,2	0,0	1,2	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0					26,2	13,8	52,5
Итого, %	42,2	0,0	5,3	0,0	0,0	8,2	0,0	4,7	0,0	0,0	39,6	0,0	0,0					м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

Утверждаю:

Начальник отдела лесного хозяйства  
и государственного лесного реестра  
Департамента лесного хозяйства  
Томской области  
(должность)

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

М.П.

(подпись)

**Акт № 11 Ч несоответствия данных  
государственного лесного реестра натурному обследованию**

с. Тегульдет  
(населенный пункт)

21.08.2017 г.  
(дата)

Бауманис Виктор Имантович – 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 1

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 16,0 га

в том числе:

лесных земель 16,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 16,0 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	1	16,0	5П	3 / 55	4	0,7	1 440
				2Е				
				1К				
				2Б	30			

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»	3	1	16,0	5П	4 / 75	4	0,6	1 760
				2Е	75			
				1К	90			
				2Б	50			

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 – губка еловая, трутовик настоящий, бурелом, ветровал

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения увеличить возраст насаждения и запас древесины, уменьшить полноту

Лица, проводившие обследование:

Бауманис В.И.

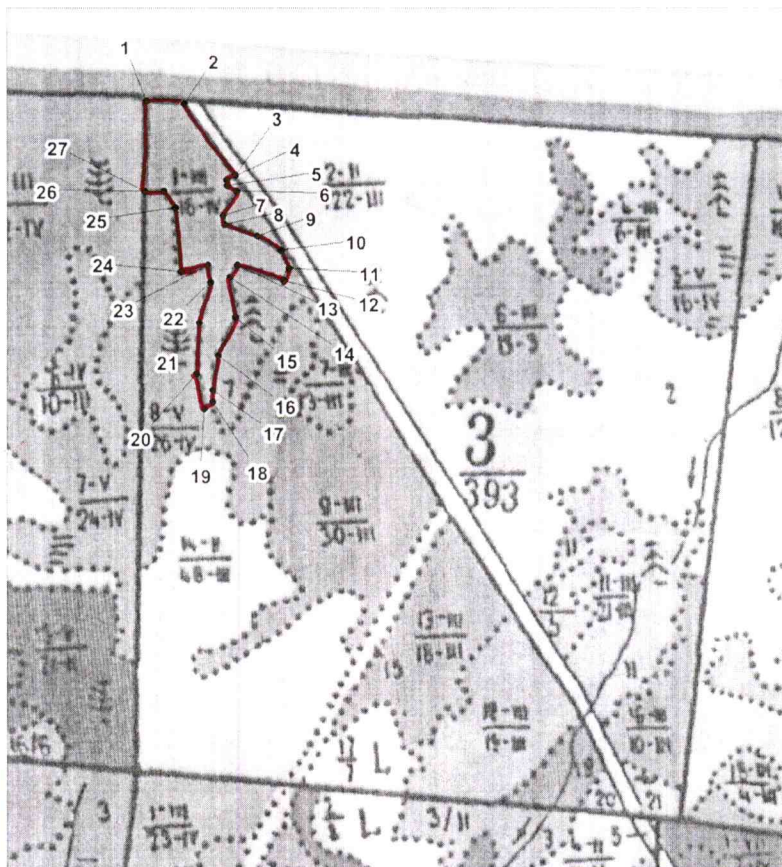
  
(Ф.И.О., подпись)

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

Масштаб 1:10 000  
Площадь участка – 16,0 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	юв:86гр	124
2-3	юв:35гр	289
3-4	юз:60гр	33
4-5	юв:05гр	18
5-6	юв:60гр	36
6-7	юз:30гр	94
7-8	юв:10гр	30
8-9	юв:71гр	114
9-10	юв:58гр	91
10-11	юв:24гр	65
11-12	юз:23гр	43
12-13	сз:71гр	161
13-14	юз:32гр	47
14-15	юв:08гр	136
15-16	юз:25гр	137
16-17	юз:08гр	117
17-18	ю:00гр	38
18-19	юз:49гр	35
19-20	сз:12гр	119
20-21	св:03гр	168



21-22	св:15гр	141
22-23	сз:08гр	57
23-24	юз:75гр	91
24-25	сз:0гр	215
25-26	сз:35гр	67
26-27	св:90гр	65
27-1	св:02гр	298

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.