

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

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 11С/2017**

лесных насаждений Тегульдесткого 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
Средне-Чулымское	Чулымское	56	11	0,9
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 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. \_\_\_\_\_ Тубольцев А.В. \_\_\_\_\_ 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 (1985 год) не соответствуют возраст насаждения, полнота и запас древесины м<sup>3</sup>/га.

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 уссурийский (белопихтовый), 351-губка еловая, 821-ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	44/45	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	41	сильная
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 71,3 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 10,1 % (причины назначения) полиграф уссурийский (белопихтовый), губка еловая ;

свежего сухостоя 13,6 %;

в том числе: свежего ветровала 11,4 %;

свежего бурелома 9,0 %;

старого ветровала 5,3 %;

в том числе: старого бурелома 2,0 %;

старого сухостоя 19,9 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,11 .

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
Средне-Чулымское	«Чулымское»	56	11	76,0	ССР	0,9	Кедр	135	2017 г.
							Ель		
							Пихта		
							Сосна		
							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 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 21.07.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тубольцев Андрей

Ф.И.О. Владимирович

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. \_\_\_\_\_ Тубольцев А.В. Подпись \_\_\_\_\_

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.





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) \_\_\_\_\_ Тегульдское  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Средне-Чулымское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ "Чулымское"

№ п/п	№ участка	№ выдела	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка 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			
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет			запас, куб. м/га	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фазы развития вредителя	вид	площадь, га
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

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

Ф И О \_\_\_\_\_ Тубольцев А.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон +7 (905) 089 64 93



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

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Томская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Тегульдетское \_\_\_\_\_  
 Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Средне-Чулымское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ "Чулымское" \_\_\_\_\_  
 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 вылета	Номер лесопатологического вылета	Площадь лесопатологического вылета, га	Перечень таксационных вылетов, входящих в лесопатологический вылет	Вылет	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	свежий бурелом	старый ветровал	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. \_\_\_\_\_ Тубольцев А.В. \_\_\_\_\_ Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон +7 (905) 089 64 93

**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 Средне-Чулымское Урочище (лесная дача) "Чулымское"

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли						Назначенные мероприятия							
					порodный 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 (панораматический/мультиспектральный/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	3	4	5	6	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. Тубольцев А.В. Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон +7 (905) 089 64 93

**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 35

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское . Квартал 56 . Выдел 11 .

Площадь 0,9 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов 21 . Размер пробной площади 0,90 га.

Таксационная характеристика:

тип леса емш ; состав 4П2Е1К1С2Б ; возраст 100 ; бонитет 2 ;

6Е2П2К: 7,0 м.:

полнота 0,4 ; запас на га 150 ; возобновление 6,0 т.шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

531-полиграф уссурийский (белопихтовый), 351-губка еловая, 821-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. Тубольцев А.В. Подпись 

Дата составления документа 21 08 01 Телефон +7 (905) 089 64 93

## 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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
20	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	20,0
24	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	9	33,3
28	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	9	55,6
32	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	60,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,3	-	-	-	-	-	100	39,3

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	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	20,0
20	3	-	-	8	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	15	80,0
24	-	-	-	-	-	6	-	4	-	-	5	-	-	-	-	-	15	100,0
28	2	-	-	2	-	2	-	2	-	-	4	-	-	-	-	-	12	83,3
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	100,0
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	100,0
Итого, %	15,5	-	-	17,2	-	13,8	-	10,3	-	-	43,1	-	-	-	-	-	100	84,5

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, %
				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	-	1	-	-	3	-	-	-	-	7	2	-	-	-	-	-	13	92,3
20	-	-	-	-	5	-	10	-	-	9	1	-	-	-	-	-	25	100,0
24	2	-	-	-	3	-	9	-	-	10	2	-	-	-	-	-	26	92,3
28	-	-	-	-	4	-	6	-	-	7	1	-	-	-	-	-	18	100,0
32	-	-	1	-	2	-	2	-	-	9	-	-	-	-	-	-	14	92,9
36	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	2	-	-	-	-	-	7	100,0
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	1,9	1,0	1,0	-	16,5	-	27,2	-	-	44,7	7,8	-	-	-	-	-	100	96,1

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	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	26	50,0
20	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	20	45,0
24	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	16	43,8
28	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	15	40,0
32	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	8	62,5
36	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
Итого, %	52,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,7	-	-	-	-	-	100	47,7

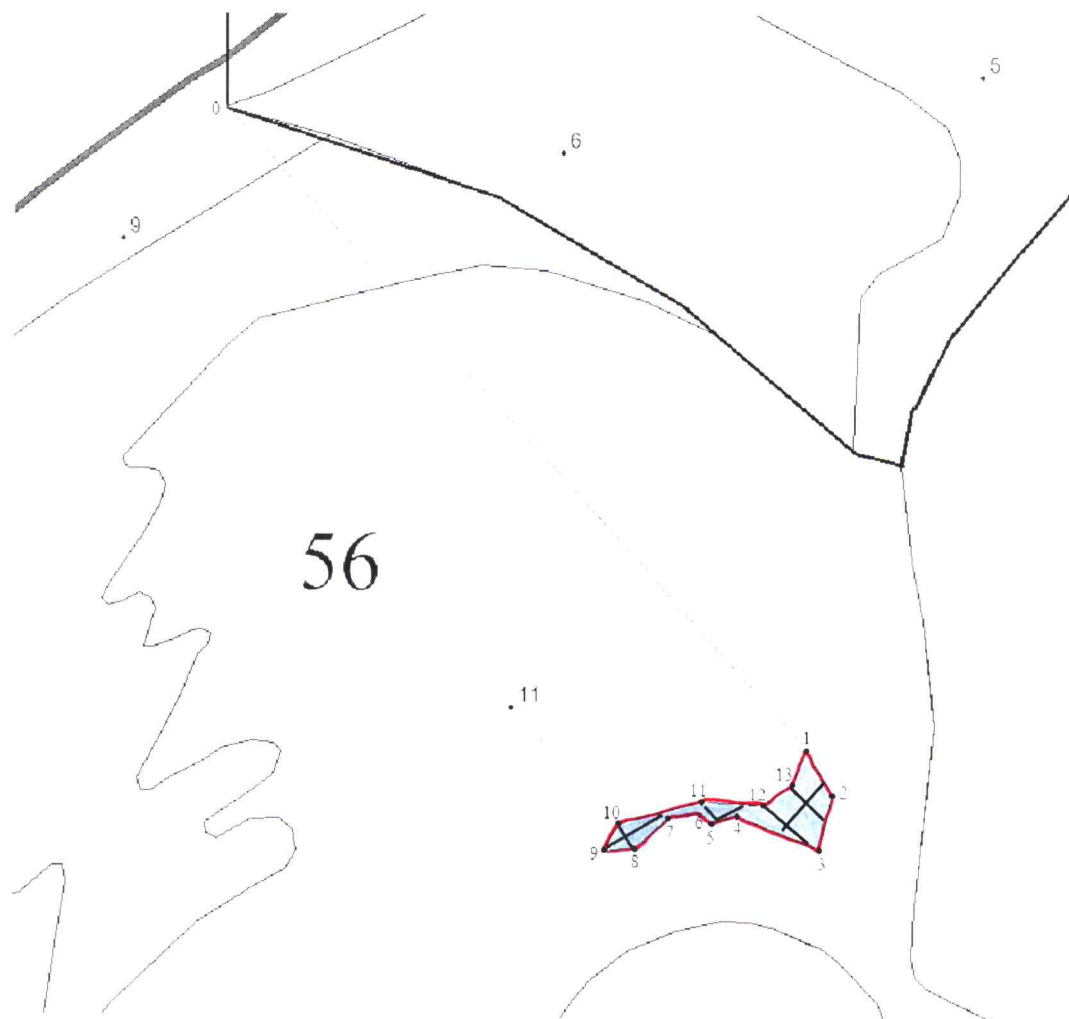
Порода: Сосна

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	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	33,3
20	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	11	45,5
24	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	11	27,3
28	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	5	60,0
32	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
36	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Итого, %	63,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,4	-	-	-	-	-	100	36,4

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

Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговые площадки)				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11					0,9

№ точек	Координаты	Румбы линии	Длина, м
0-1		Ю-В 42°	1013
1-2		Ю-В 29°	61
2-3		Ю-З 13°	67
3-4		С-З 68°	105
4-5		Ю-З 71°	30
5-6		С-З 43°	18
6-7		Ю-З 80°	40
7-8		Ю-З 48°	53
8-9		Ю-З 88°	35
9-10		С-В 28°	33
10-11		С-В 75°	102

11-12		Ю-В 88°	71
12-13		С-В 56°	42
13-1		С-В 22°	43

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения сплошного перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тубольцев А.В. Подпись 

Дата составления документа: 21 09 14 Телефон 8-905-089-64-93



**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. \_\_\_\_\_ Тубольцев А.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон 8 (905) 089 64 93 \_\_\_\_\_

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

1. Место выявления повреждения: Тегульдетское лесничество  
Средне-Чулымское участковое лесничество "Чулымское" урочище  
квартал 56 выдел 11

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

3. Повреждена древесная порода: пихта, ель

4. Примерная площадь повреждения: 0,9 га

5. Контактные данные заявителя: Третьяков Александр Владимирович

Телефон: 8 (906) 9579510

Подпись



Дата: 01.08.2017 г.

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода:	Кедр	Кв.	56	Выд.	II
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 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				НЗ
8																		0	0	#ДЕЛ 0'
12																		0	0	#ДЕЛ 0'
16	1											2						3	2	66,7
20	4											1						5	1	20,0
24	6											3						9	3	33,3
28	4											5						9	5	55,6
32	2																	2	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	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0				28	11	39,3	
Итого, %	60,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,3	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м <sup>3</sup>	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0				14,0	5,4	38,3	
Итого, %	61,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3	0,0	0,0				м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода:	Ель	Кв.	56	Выд.	II
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 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				НЗ
8																		0	0	#ДЕЛ 0'
12																		0	0	#ДЕЛ 0'
16	4											1						5	1	20,0
20	3			8								4						15	12	80,0
24						6		4				5						15	15	100,0
28	2			2		2		2				4						12	10	83,3
32												7						7	7	100,0
36												4						4	4	100,0
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	9	0	0	10	0	8	0	6	0	0	25	0	0				58	49	84,5	
Итого, %	15,5	0,0	0,0	17,2	0,0	13,8	0,0	10,3	0,0	0,0	43,1	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м <sup>3</sup>	2,4	0,0	0,0	3,0	0,0	3,5	0,0	2,7	0,0	0,0	15,1	0,0	0,0				26,7	24,4	91,2	
Итого, %	8,8	0,0	0,0	11,2	0,0	13,2	0,0	10,3	0,0	0,0	56,5	0,0	0,0				м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%	

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта		Кв.	56		Выд.	II
---------	-------	--	-----	----	--	------	----

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	Разряд высот		6		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, %
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	аварийные деревья	ветровал, бурелом	аварийные деревья	ветровал, бурелом	аварийные деревья	ветровал, бурелом	аварийные деревья						
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																				
12																		0	0	#ДЕЛ 0'
16			1		3						7	2						0	0	#ДЕЛ 0'
20					5		10				9	1						13	12	92,3
24	2				3		9				10	2						25	25	100,0
28					4		6				7	1						26	24	92,3
32			1		2		2				9							18	18	100,0
36							1				4	2						14	13	92,9
40																		7	7	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	2	1	1	0	17	0	28	0	0	46	8	0	0					103	99	96,1
Итого, %	1,9	1,0	1,0	0,0	16,5	0,0	27,2	0,0	0,0	44,7	7,8	0,0	0,0					шт	шт	%
Итого, м <sup>3</sup>	0,9	0,2	0,9	0,0	7,7	0,0	13,8	0,0	0,0	25,7	4,5	0,0	0,0					53,7	44,1	82,0
Итого, %	1,7	0,3	1,7	0,0	14,3	0,0	25,7	0,0	0,0	47,9	8,4	0,0	0,0					м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Береза		Кв.	56		Выд.	II
---------	--------	--	-----	----	--	------	----

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины			
	Разряд высот		6		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, %
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бурелом	аварийные деревья	ветровал, бурелом	аварийные деревья	ветровал, бурелом	аварийные деревья	ветровал, бурелом	аварийные деревья						
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																				
12																		0	0	#ДЕЛ 0'
16	13										13							0	0	#ДЕЛ 0'
20	11										9							26	13	50,0
24	9										7							20	9	45,0
28	9										6							16	7	43,8
32	3										5							15	6	40,0
36	1										2							8	5	62,5
40																		3	2	66,7
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	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0					88	42	47,7
Итого, %	52,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,7	0,0	0,0					шт	шт	%
Итого, м <sup>3</sup>	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	0,0	0,0					27,6	13,6	49,2
Итого, %	50,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49,2	0,0	0,0					м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%



С.В.П.И.И.И. 916

7 25 2125

1 21 К 8.1 21 28 2 1 2 КМШ  
25 ЛЕТ, ВЫСОТА 8.0 М, 8.0 Т.ШТ/А  
ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМ ТРУТОВЫКОМ ОСИНЫ

7 17 617

1 10 Б 5.0 18 24 5 2 2 БРТ  
15 ЛЕТ, ВЫСОТА 6.0 М, 6.2 Т.ШТ/А  
ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМ ТРУТОВЫКОМ ОСИНЫ

5 6 17

1 13 Б 3.2 13 12 3 2 2 БРТ

6 14 196

1 17 С 5.2 17 22 3 2 3 СРТ

8 24 264

1 21 С 7.0 21 22 4 2 2 СРТ

6 18 128

1 20 Е 7.0 28 28 4 2 2 ЕМШ  
22 ЛЕТ, ВЫСОТА 6.0 М, 10.0 Т.ШТ/А  
ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМ ТРУТОВЫКОМ ОСИНЫ

5 10 540

1 15 Е 7.0 15 20 4 2 4 ЕТБ

7 22 1520

1 21 Е 7.0 21 28 4 2 2 ЕМШ  
25 ЛЕТ, ВЫСОТА 7.0 М, 6.0 Т.ШТ/А  
ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМ ТРУТОВЫКОМ ОСИНЫ

7 18 468

1 19 С 6.0 19 26 3 2 3 ЕМШ  
20 ЛЕТ, ВЫСОТА 6.0 М, 5.0 Т.ШТ/А  
ПОВРЕЖДЕНО ЛОЖНЫМ ТРУТОВЫКОМ ОСИНЫ

8 16 528

1 18 Б 5.0 18 22 5 2 2 БРТ

8 16 128

1 17 Б 4.0 17 24 4 2 2 БРТ  
18 ЛЕТ, ВЫСОТА 4.0 М, 10.0 Т.ШТ/А

КОПИЯ

белый

интерпретация

составить

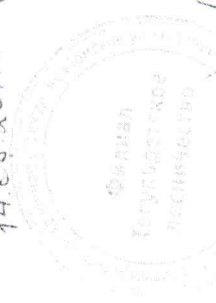
заказчик

ИИИ

Козлова А.А.

14.08.2017

АА



С.В.П.И.И.И. 916

1985 case

Утверждаю:

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

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

М.П.

(подпись)

Акт № 25/7 несоответствия данных  
государственного лесного реестра натурному обследованию

с. Тегульдет  
(населенный пункт)

14.08.2017 г.  
(дата)

Кривцова Светлана Александровна – помощник главного лесничего  
Тегульдетского лесничества-филиала ОГКУ «Томсклес»

Тубольцев Андрей Владимирович – участковый лесничий Средне-Чулымского  
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 «Чулымского», Средне-Чулымского  
участкового лесничества Тегульдетского лесничества,

В кварталах № 56 выделах 11

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 76,0 га

в том числе:

лесных земель 76,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 76,0 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, Средне-Чулымское участковое лесничество, урочище «Чулымское»	56	11	76,0	3Е	4 / 70	2	0,7	15 200
				2П				
				1К				
				1С				
				3Б				

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, Средне-Чулымское участковое лесничество, урочище «Чулымское»	56	11	76,0	4П	5 / 100	2	0,4	11 400
				2Е	100			
				1К	130			
				1С	85			
				2Б	90			

6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в (имеет или не имеет) \_\_\_\_\_  
следующем: \_\_\_\_\_

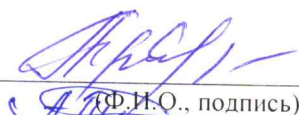
7. Лесохозяйственные особенности участка: насаждение повреждено стволовыми вредителями и грибными болезнями: пихта - полиграфом уссурийским (белопихтовым), ель - губкой еловой

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

Лица, проводившие обследование:

Кривцова С.А.

Тубольцев А.В.



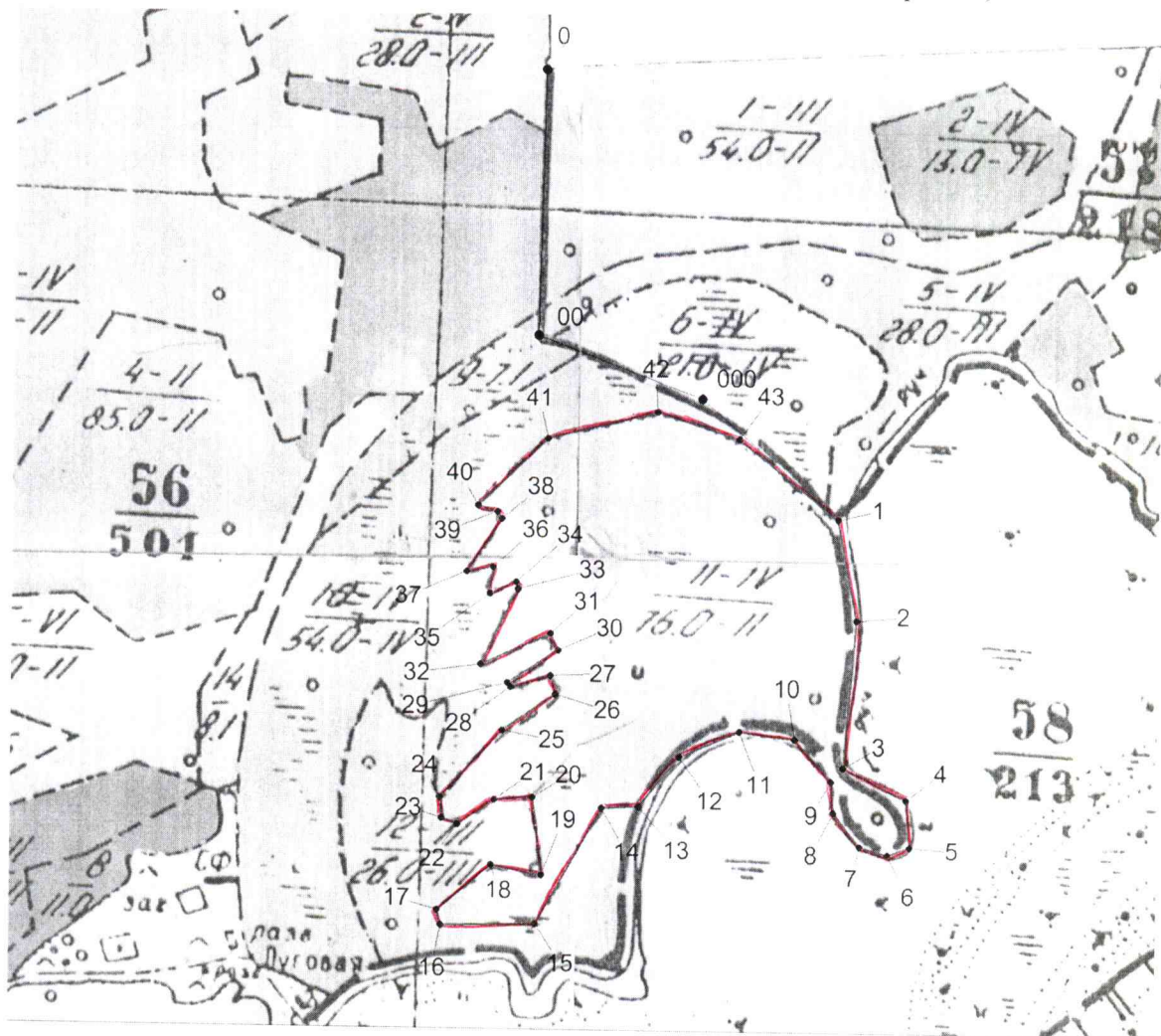
(Ф.И.О., подпись)

(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
0-00	ЮВ:4°	616
00-000	ЮВ:74°	388
000-1	ЮВ:60°	431
1-2	ЮВ:22°	245
2-3	ЮЗ:1°	338
3-4	ЮВ:70°	158
4-5	ЮВ:14°	111
5-6	ЮЗ:80°	45
6-7	СЗ:77°	63
7-8	СЗ:51°	102
8-9	СЗ:15°	73
9-10	СЗ:55°	133
10-11	СЗ:82°	117
11-12	ЮЗ:78°	126

Масштаб 1:10 000  
Площадь участка – 76,0 га

12-13	Ю3:53°	130
13-14	С3:88°	74
14-15	Ю3:40°	283
15-16	С3:87°	191
16-17	С3:28°	37
17-18	СВ:63°	140
18-19	ЮВ:80°	110
19-20	С3:18°	186
20-21	С3:89°	76
21-22	Ю3:69°	86
22-23	С3:74°	37
23-24	С3:15°	50
24-25	СВ:56°	184
25-26	СВ:69°	124
26-27	С3:28°	47
27-28	Ю3:83°	81
28-29	С3:51°	12
29-30	СВ:70°	117
30-31	С3:40°	45
31-32	Ю3:77°	148
32-33	СВ:35°	179
33-34	С3:29°	18
34-35	Ю3:77°	55
35-36	СВ:4°	62
36-37	Ю3:87°	54
37-38	СВ:45°	133
38-39	С3:44°	19
39-40	С3:76°	45
40-41	СВ:59°	194
41-42	СВ:84°	221
42-43	ЮВ:75°	189
43-1	ЮВ:62°	300


Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Помощник главного лесничего  
Тегульдетского лесничества  
-филиала ОГКУ «Томсклес»

Участковый лесничий  
Средне-Чулымского участкового лесничества  
Тегульдетского лесничества  
-филиала ОГКУ «Томсклес»

  
\_\_\_\_\_  
(подпись, печать) Кривцова С.А.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись, печать) Тубольцев А.В.