

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник департамента

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата

25.10.2011

Акт
лесопатологического обследования № 4Ч/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
Четское	Четское	8	32	5,0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 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 (1997 год) не соответствуют возраст насаждения, полнота и запас древесины м³/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, 355 – трутовик настоящий, 358 – трутовик ложный осиновый, 821-ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	38/50	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	18	средняя
Трутовик настоящий	Береза	25	средняя
Трутовик ложный осиновый	Осина	17	средняя

2.3. Выборке подлежит 66,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ :

сильно ослабленных 4,2 % (причины назначения) трутовик настоящий,
трутовик ложный осиновый _____ :

усыхающих 7,1 % (причины назначения) полиграф уссурийский белопихтовый,
губка еловая _____ :

свежего сухостоя 7,9 %.

в том числе: свежего ветровала 10,0 %;

свежего бурелома 3,5 %;

старого ветровала 10,8 %;

в том числе: старого бурелома 8,2 %;

старого сухостоя 15,0 %;

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.13.
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»	8	23	5,0	ССР	5,0	Кедр	600	2017 г.
							Ель		
							Пихта		
							Береза		
							Осина		
Сосна									

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 сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубке 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 21.08.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Родькин
Ф.И.О. Владимир Емельянович 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. _____ Родькин В.Е. _____ 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 Четское Урочище (лесная дача) "Четское"

№	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	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 объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	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	вид	площадь, га	Сроки проведения										
1		2														19	20	21	22	23	24	25	26													
		3														18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8										
		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 «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ролькин В.Е. Подпись  Телефон +7 (952) 891 51 79

Дата составления документа _____

**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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	старый бурелом	свежий бурелом	аварийные деревья	дефолиация	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 _____ 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	Площадь лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли						Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	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 (панораматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Вид	площадь, га			сроки проведения (мм.гггг - мм.гггг)						
1	-	-	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. _____ Родькин В.Е. _____ Подпись 

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

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 40

Субъект Российской Федерации Томская область .
Лесничество (лесопарк) Тегульдетское . Квартал 8 . Выдел 32 .
Площадь 5,0 га, _____ .
Номер очага вредных организмов 25 . Размер пробной площади 0.5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса мш ; состав ЗП2Е2К1С1Б1Ос ; возраст 110 ; бонитет 4 ;
ЗК5П2Е: 1,5 м.;
полнота 0,4 ; запас на га 120 ; возобновление 4,0 т.шт/га .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
531-полиграф уссурийский (белопихтовый), 351-губка еловая, 355-трутовик настоящий, 358-
трутовик ложный осиновый, 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. Родькин В.Е. Подпись 

Дата составления документа 21 09 17 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	59,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	-	-	-	-	-	100	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	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	7	42,9
20	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	10	70,0
24	5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	11	54,5
28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	6	83,3
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	38,2	-	-	17,6	-	-	-	-	-	-	44,2	-	-	-	-	-	100	61,8

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	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	5	100.0
20	-	-	-	-	1	-	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	6	100.0
24	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	6	100.0
28	-	-	-	-	1	-	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	10	100.0
32	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	5	100.0
36	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	100.0
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	-	-	-	-	11,8	-	26,5	-	-	50,0	11,7	-	-	-	-	-	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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	50.0
20	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9	44.4
24	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	50.0
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	50,0	-	25,0	-	-	-	-	-	-	-	25,0	-	-	-	-	-	100	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	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	8	62,5
20	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	25,0
24	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	40,0
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	100,0
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	50,0	-	16,7	-	-	-	-	-	-	-	33,3	-	-	-	-	-	100	50,0

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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
28	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	66,7
32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	38,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	-	-	-	-	-	100	61,5

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

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 _____ 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 8 выдел 32

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

3. Повреждена древесная порода: пихта, ель, береза, осина

4. Примерная площадь повреждения: 5 га

5. Контактные данные заявителя: Родькин Владимир Емельянович

Телефон: 8 (952) 891 51 79



Подпись _____

Дата: 21.08.2017 г.

Федеральная служба лесного хозяйства России
ЗАПСИБЛЕСПРОЕКТ

(Западно-Сибирское государственное лесоустроительное предприятие)
2-я Новосибирская лесоустроительная экспедиция

ПРОЕКТ
организации и ведения лесного хозяйства
Тегульдетского лесхоза
Таксационные описания
Четского лесничества
Книга I
кварталы I-75

КОПИЯ

вручено

инженеру

Савину

Тогова

д. Н. В. Зыря

Тегульдетское

лесничество



Начальник партии - С. Г. Галайко

г. Новосибирск, 1997 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр Кв. 8 Выд. 32

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				
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. 8 Выд. 32

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				
8																		0	0	#ДЕЛ 0'
12																		0	0	#ДЕЛ 0'
16		4										3						7	3	42,9
20		3			3							4						10	7	70,0
24		5			3							3						11	6	54,5
28		1										5						6	5	83,3
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	13	0	0	6	0	0	0	0	0	0	15	0	0				34	21	61,8	
Итого, %	38,2	0,0	0,0	17,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,2	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	4,2	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0				12,1	8,0	65,7	
Итого, %	34,3	0,0	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,4	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина Кв. 8 Выд. 32

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 толщи ны, 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	3		2								3							8	5	62,5
20	3										1							4	1	25,0
24	3		1								1							5	2	40,0
28											1							1	1	100,0
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!
Итого, шт	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0				18	9	50,0	
Итого, %	50,0	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	2,8	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0				5,5	1,9	33,9	
Итого, %	51,1	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,9	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна Кв. 8 Выд. 32

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 толщи ны, 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	1										2							3	2	66,7
20	1										2							3	2	66,7
24	1										2							3	2	66,7
28	1										2							3	2	66,7
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!
Итого, шт	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0				13	8	61,5	
Итого, %	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,5	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0				5,6	3,1	56,2	
Итого, %	43,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,2	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта		Кв.	8		Выд.	32													
Разряд высот		6		Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Всего деревьев по ступеням толщины						
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступени м	в т.ч. подлежа т рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		0	0	#ДЕЛ 0!
12																		0	0	#ДЕЛ 0!
16					2					2	1							5	5	100,0
20					1					3								6	6	100,0
24										3								6	6	100,0
28					1					1								10	10	100,0
32										1								5	5	100,0
36										1								2	2	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!
Итого, шт	0	0	0	0	4	0	9	0	0	17	4	0	0				34	34	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	0,0	26,5	0,0	0,0	50,0	11,7	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	5,0	0,0	0,0	10,3	2,3	0,0	0,0				18,7	17,5	93,3	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	26,5	0,0	0,0	54,8	12,0	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Берёза		Кв.	8		Выд.	32													
Разряд высот		3		Количество деревьев по категориям состояния, шт.										Всего деревьев по ступеням толщины						
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступени м	в т.ч. подлежа т рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		0	0	#ДЕЛ 0!
12																		0	0	#ДЕЛ 0!
16	1										1							2	1	50,0
20	5		3								1							9	4	44,4
24	2		1								1							4	2	50,0
28																		0	0	#ДЕЛ 0!
32											1							1	1	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	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0				16	8	50,0	
Итого, %	50,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	2,6	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0				5,8	1,8	31,4	
Итого, %	45,1	0,0	23,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,4	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

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»	8	32	5,0	3П	5 / 90	4	0,5	750
				2Е	110			
				2К	130			
				1С	160			
				1Б	110			
			1Ос	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»	8	32	5,0	3П	6 / 110	4	0,4	600
				2Е	110			
				2К	150			
				1С	180			
				1Б	110			
			1Ос	50				

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, береза - трутовиком настоящим, осина - трутовиком ложным осиновым

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

Лица, проводившие обследование:

Бауманис В.И.

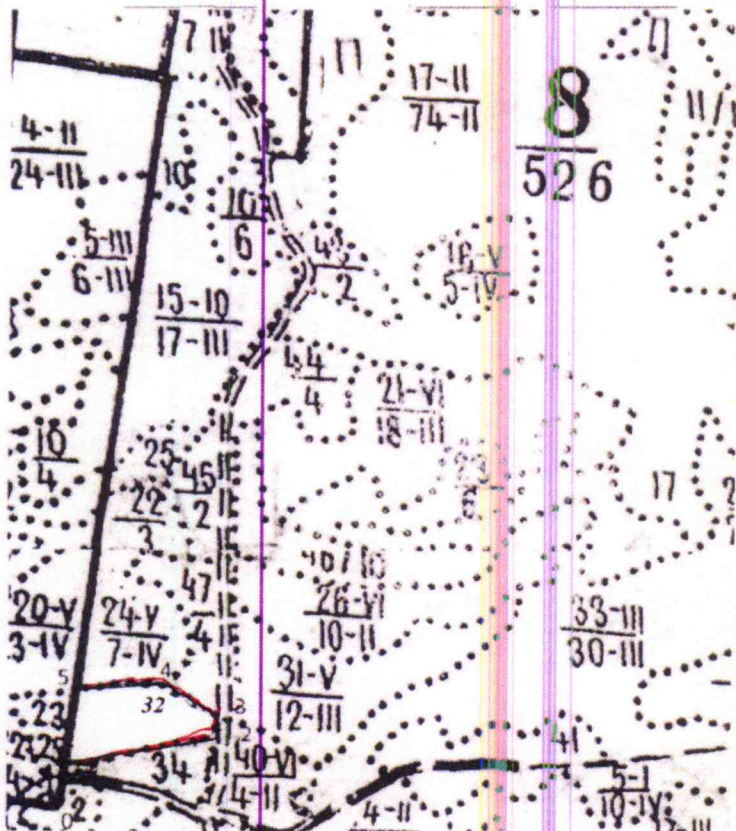
(Ф.И.О., подпись)

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 – 5,0 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	СВ:10	84
1-2	СВ:83	386
2-3	СВ:18	86
3-4	СЗ:64	238
4-5	ЮЗ:87	150
5-1	ЮЗ:11	232

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Главный лесничий Тегульдетского лесничества
-филиала ОГКУ «Томсклес»

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

(подпись, печать)

(подпись, печать)

Бауманис В. И.

Родькин В.Е.