

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Начальник департамента
Ф.И.О. Малькевич М.В.
Дата 21.09.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 39Б/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
Берегаевское	«Берегаевское»	36	1	41.0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 41,0 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. Сиухин Евгений Николаевич 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), губка еловая, гнили стволовые, бурелом, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	38 / 37	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	26	средняя
Гнили стволовые	Берёза	21	средняя
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 69,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ :
сильно ослабленных - % (причины назначения) _____ :

усыхающих 11,0 % (причины назначения) полиграф уссурийский (белопихтовый), губка еловая, гнили стволовые :
свежего сухостоя 10,7 %;

в том числе: свежего ветровала 7,3 %;

свежего бурелома 8,2 %;

старого ветровала 9,1 %;

в том числе: старого бурелома 10,8 %;

старого сухостоя 12,4 %;
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
Берегаевское	«Берегаевское»	36	1	41,0	ССР	41,0	Кедр	6 970	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 сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, 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 свежеселённых 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 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сиухин Евгений Николаевич 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 г. _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сиухин Евгений Николаевич 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 лесопроизводства	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	36	1	41,0	Э	-	36/1	41,0	4	Е	110	21	24	мш	мш	0,6	3	200							
									2	П	90	15	20												
									1	К	110	21	24												
									3	Б	115	22	26												
Ф	2017	36	1	41,0	Э	-	36/1	41,0	3	П	110	21	24	мш	мш	0,5	3	170	8	8	4,1				
									2	Е	130	22	26												
									2	К	130	22	28												
									3	Б	135	23	26												

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Сухин Е.Н. _____ Подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Тегульдетское
Участковое лесничество Берегаевское Урочище (лесная дача) "Берегаевское"

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на проб, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия							
							состав*	порода*	возраст*	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	плотность*		донит	запас, куб. м/га*	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га			
36	1	41,0	Э			36,1	41,0	3	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
									П	П	110	21	24	мм	0,5	3	170	355	-	-	-	5,9	5,5	2,2	11,1	1,3	2,2	1,3	2,5	609,	-	300,	69,5	ССР	41,0	
									2	Е	130	22	26					259	6,8	-	-	2,5	2,7	-	1,9	1,1	2,5	2,5	-	801,	-	351,	69,5	ССР	41,0	
									2	К	130	22	28					251	11,3	-	-	-	-	-	-	2,3	2,4	1,7	2,3	207,	-	821,	69,5	ССР	41,0	
									3	Б	135	23	26					340	12,4	-	-	2,6	2,5	1,3	1,8	3,4	2,5	3,5	-	801,	-	350,	69,5	ССР	41,0	

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

Ф.И.О. Сухин Е.Н. Подпись 

Дата составления документа 21.08.2017 Телефон +7 (952) 176 84 15

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) _____ Тегульдтское _____
Участковое лесничество _____ Берёгавское _____ Урочище (лесная дача) _____ "Берёгавское"

№	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 объёмов кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия						
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность			бонитет	запас, куб. м/га	до 25	26 - 49		50 - 75	более 75	вид	площадь, га	сроки проведения		
1		2														18	19	20	21	22	23	24	25	26				
		3														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. _____ Сухмин Е.Н. _____ Подпись _____

Дата составления документа 21.08.2017 _____ Телефон +7 (952) 176 84 15 _____

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

Субъект Российской Федерации _____ Томская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ Тегульдетское _____
 Участковое лесничество _____ Берегаевское _____ Урочище (лесная дача) _____ "Берегаевское"
 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		Сроки проведения
							усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	аварийные деревья	дефолиация	деформация			вид	площадь, га	
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. _____ Сиухин Е.Н. _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ 21.08.2017 _____ Телефон _____ +7 (952) 176 84 15 _____

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 70

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 36. Выдел 1.

Площадь 41,0 га, 41,0.

Номер очага вредных организмов 44. Размер пробной площади 4,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш; состав 3П2Е2К3Б; возраст 110; бонитет 3;
6Е3П1К; 2,0 м; 6,0

полнота 0,5; запас на га 170; возобновление тыс. шт/га, благонадежный.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение (заселено и отработано) стволовыми вредителями - полиграф уссурийский (белопихтовый), также имеются болезни леса - губка еловая, гнили стволовые, 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. Сиухин Е.Н. Подпись 

Дата составления документа 21.08.2017 Телефон +7 (952) 176 84 15

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	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	41	46,3
20	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	48	50,0
24	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	48	47,9
28	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	52	42,3
32	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	39	48,7
36	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	15	13,3
40	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
Итого, %	56,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,4	-	-	-	-	-	100	43,4

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	28	-	-	-	-	19	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	65	56,9
20	23	-	-	8	-	8	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	54	57,4
24	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	49	61,2
28	11	-	-	14	-	6	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	38	71,1
32	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	27	77,8
36	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	18	100,0
40	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	8	100,0
Итого, %	33,6	-	-	12,7	-	13,5	-	-	-	-	40,2	-	-	-	-	-	100	66,4

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	-	-	-	-	20	-	14	-	-	20	11	-	-	-	-	-	65	100,0
20	-	-	-	-	12	-	13	-	-	30	12	-	-	-	-	-	67	100,0
24	-	-	-	-	11	-	11	-	-	28	18	-	-	-	-	-	68	100,0
28	-	-	-	-	10	-	11	-	-	22	20	-	-	-	-	-	63	100,0
32	-	-	-	-	3	-	10	-	-	20	15	-	-	-	-	-	48	100,0
36	-	-	-	-	6	-	6	-	-	9	4	-	-	-	-	-	25	100,0
40	-	-	-	-	8	-	-	-	-	2	9	-	-	-	-	-	19	100,0
Итого, %	-	-	-	-	19,7	-	18,3	-	-	36,9	25,1	-	-	-	-	-	100	100,0

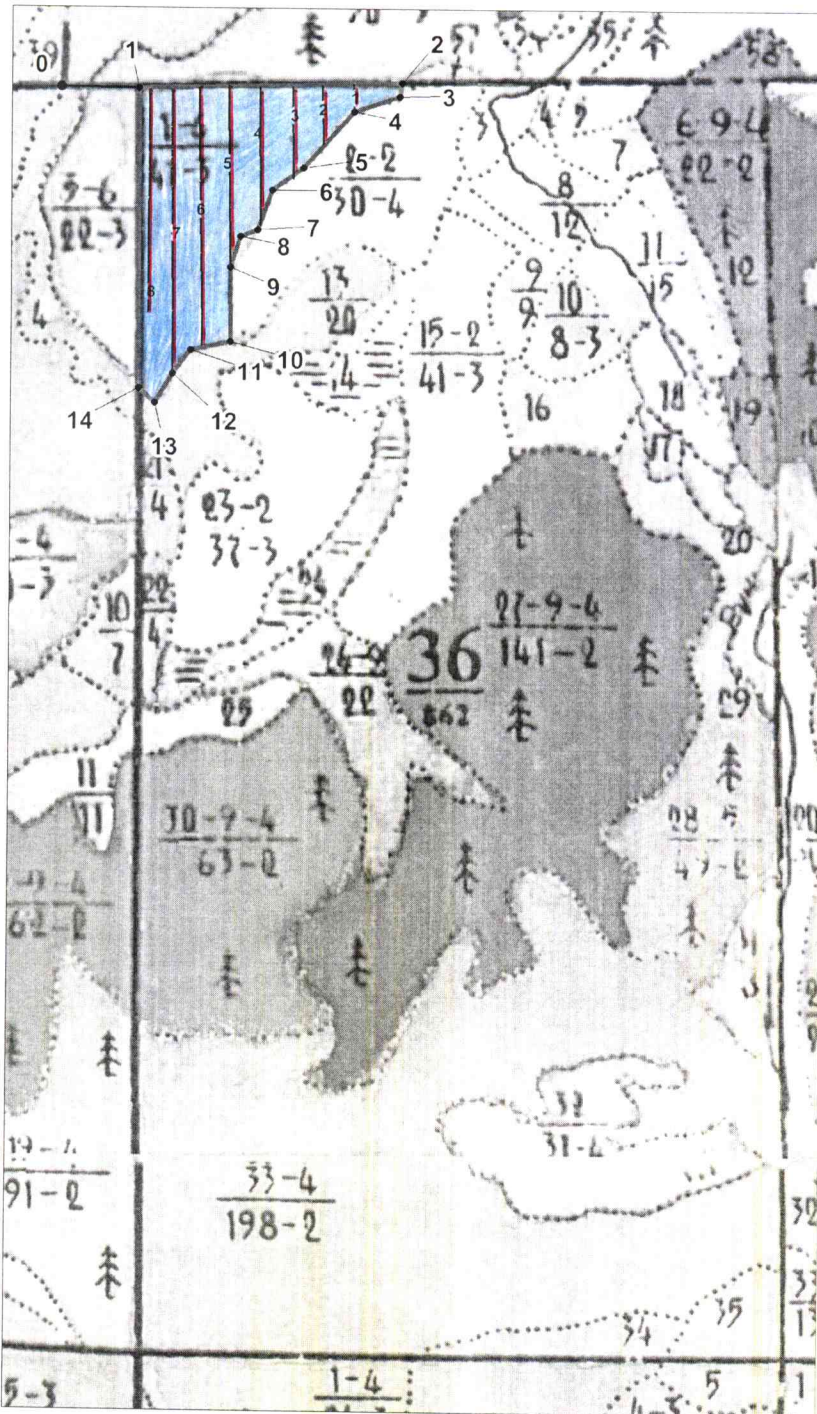
Порода: Береза

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	19	-	-	10	-	1	-	3	-	-	30	-	-	-	-	-	63	69,8
20	21	-	-	4	-	8	-	2	-	-	19	-	-	-	-	-	54	61,1
24	27	-	-	-	-	9	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	58	53,4
28	19	-	-	8	-	-	-	5	-	-	19	-	-	-	-	-	51	62,7
32	26	-	-	1	-	3	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	50	48,0
36	15	-	-	5	-	1	-	3	-	-	17	-	-	-	-	-	41	63,4
40	14	-	-	1	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	23	39,1
Итого, %	41,5	-	-	8,5	-	8,2	-	4,4	-	-	37,4	-	-	-	-	-	100	58,5

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
1	1	90	10		0.09
1	2	190	10		0.19
1	3	300	10		0.30
1	4	450	10		0.45

1	5	590	10		0,59
1	6	840	10		0,84
1	7	920	10		0,92
1	8	720	10		0,72

№ точек	Координаты	Румбы линии, м	Длина, м
0-1		св:89гр	255
1-2		св:89гр	862
2-3		юз:09гр	46
3-4		юз:72гр	156
4-5		юз:42гр	247
5-6		юз:55гр	124
6-7		юз:21гр	137
7-8		юз:70гр	61
8-9		юз:19гр	105
9-10		юв:00гр	243
10-11		юз:79гр	133
11-12		юз:37гр	97
12-13		юз:31гр	112
13-14		сз:47гр	72
14-1		с:00гр	977

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения ленточного перече́та

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сиухин Е.Н. Подпись 

Дата составления документа: 21.08.2017 г. Телефон 8-952-176-84-15

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. _____ Суххин Е.Н. _____ Подпись 

Дата составления документа 21.08.2017 Телефон 8 (952) 176 84 15

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

1. Место выявления повреждения: Тегульдетское лесничество
Берегаевское участковое лесничество "Берегаевское" урочище
квартал 36 выделы 1

2. Причины повреждения: полиграф уссурийский (белопихтовый)-обильное смолотечение, местное поселение стволовых вредителей; губка еловая, гнили стволовые -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: 41,0 га

5. Контактные данные заявителя: Бессонов Иван Витальевич

Телефон: 8 (962) 782 34 28

Подпись _____



Дата: 21.08.2017 г.

ПРОЕКТ
организации и ведения лесного хозяйства
Тегульдетского лесхоза
Таксационные описания
Берегаевского лесничества
Книга I
кварталы I-4I

КОПИЯ



Начальник партии -

Звонарев А.В.

г. Новосибирск, 1997 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта	Кв.	36	Выд.	1															
Разряд высот		6																		
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего 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																				
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16					20		14				20	11					0	0	#ДЕЛ/0!	
20					12		13				30	12					65	65	100,0	
24					11		11				28	18					67	67	100,0	
28					10		11				22	20					68	68	100,0	
32					3		10				20	15					63	63	100,0	
36					6		6				9	4					48	48	100,0	
40					8						2	9					25	25	100,0	
44																	19	19	100,0	
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	70	0	65	0	0	131	89	0	0				355	355	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	0,0	18,3	0,0	0,0	36,9	25,1	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	34,3	0,0	0,0	70,6	58,3	0,0	0,0				203,3	163,3	80,3	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	0,0	16,9	0,0	0,0	34,7	28,7	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Берёза	Кв.	36	Выд.	1															
Разряд высот		3																		
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего 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																				
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16	19				10		1		3					30			0	0	#ДЕЛ/0!	
20	21				4		8		2					19			63	44	69,8	
24	27						9							22			54	33	61,1	
28	19				8				5					19			58	31	53,4	
32	26				1		3							20			51	32	62,7	
36	15				5		1		3					17			50	24	48,0	
40	14				1		6		2								41	26	63,4	
44																	23	9	39,1	
48																	0	0	#ДЕЛ/0!	
52																	0	0	#ДЕЛ/0!	
56																	0	0	#ДЕЛ/0!	
60																	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт	141	0	0	29	0	28	0	15	0	0	127	0	0				340	199	58,5	
Итого, %	41,5	0,0	0,0	8,5	0,0	8,2	0,0	4,4	0,0	0,0	37,4	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	93,7	0,0	0,0	16,1	0,0	18,9	0,0	10,6	0,0	0,0	70,0	0,0	0,0				209,2	115,6	55,2	
Итого, %	44,8	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	0,0	5,1	0,0	0,0	33,5	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

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 № 40 Б 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»

Сиухин Евгений Николаевич – помощник участкового лесничего Берегаевского 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 «Берегаевского», Берегаевского участкового лесничества, Тегульдетского лесничества,

В кварталах № 36 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 41,0 га

в том числе:

лесных земель 41,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 41,0 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, Берегаевское участковое лесничество, урочище «Берегаевское»	36	1	41,0	4Е	6 / 110	3	0,6	8 200
				2П	90			
				1К	110			
				3Б	115			

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, Берегаевское участковое лесничество, урочище «Берегаевское»	36	1	41,0	3П	6 / 110	3	0,5	6 970
				2Е	130			
				2К	130			
				3Б	135			

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, гнили стволые, бурелом, ветровал _____

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

Лица, проводившие обследование:

Бауманис В.И.

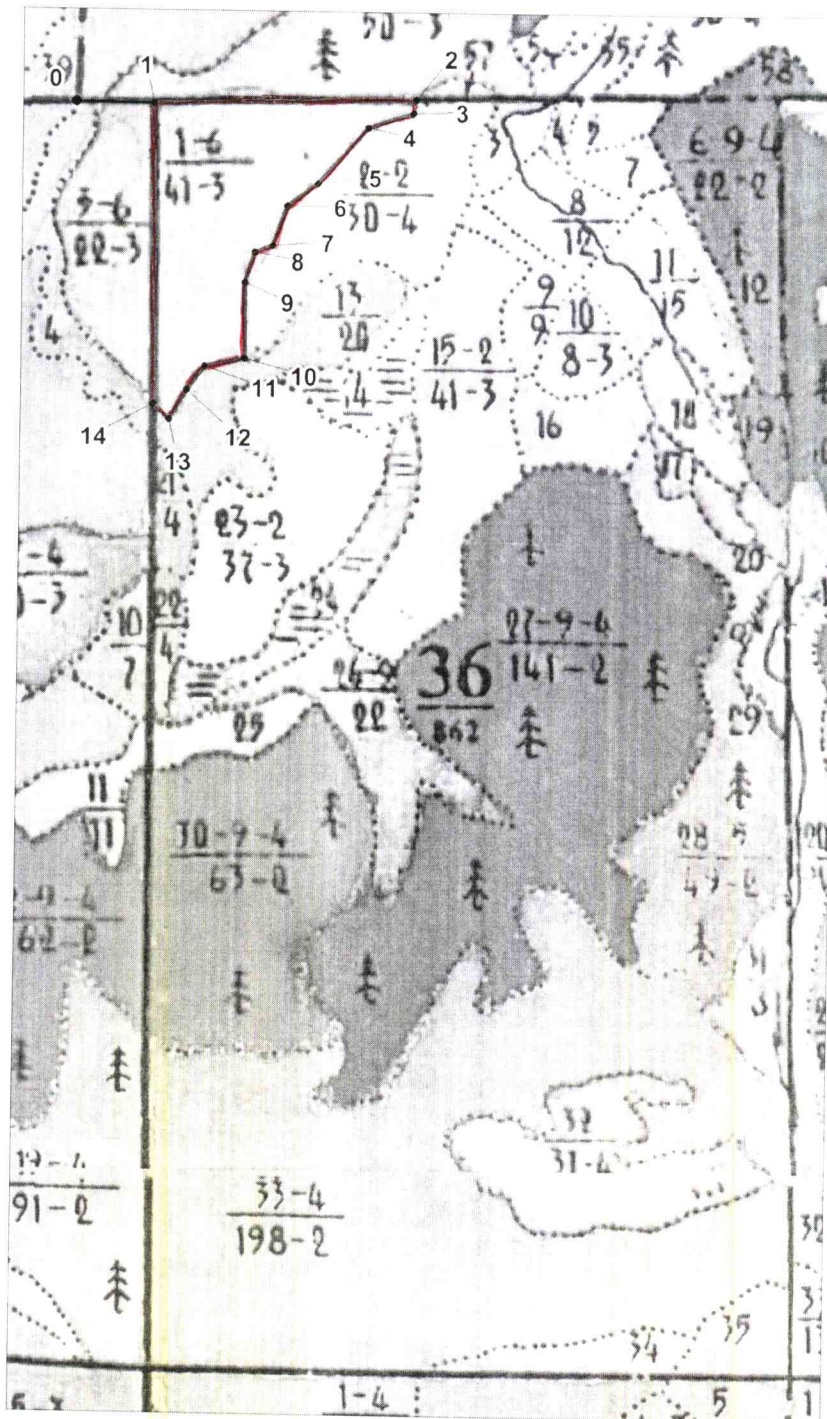
(Ф.И.О., подпись)

Сиухин Е.Н.

(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 – 41,0 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	св:89гр	255
1-2	св:89гр	862
2-3	юз:09гр	46

3-4	юз:72гр	156
4-5	юз:42гр	247
5-6	юз:55гр	124
6-7	юз:21гр	137
7-8	юз:70гр	61
8-9	юз:19гр	105
9-10	юв:00гр	243
10-11	юз:79гр	133
11-12	юз:37гр	97
12-13	юз:31гр	112
13-14	сз:47гр	72
14-1	с:00гр	977

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Главный лесничий Тегульдетского
лесничества - филиала ОГКУ «Томсклес»

Помощник участкового лесничего
Берегаевского участкового лесничества
Тегульдетского лесничества
- филиала ОГКУ «Томсклес»



(подпись, печать)

Бауманис В.И.



(подпись, печать)

Сиухин Е.Н.