

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник департамента

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата 27.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 40Б/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»	23	52	50.0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 50,0 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			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. 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

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	38 / 42	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	19	средняя
Трутовик настоящий	Береза	15	средняя
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 73,4 % деревьев,

в том числе:

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

усыхающих 13,3 % (причины назначения) полиграф уссурийский (белопихтовый), губка еловая, трутовик настоящий ;
свежего сухостоя 12,2 %;

в том числе: свежего ветровала 6,1 %;

свежего бурелома 4,7 %;

старого ветровала 10,9 %;

в том числе: старого бурелома 9,3 %;

старого сухостоя 16,9 %;
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
Берегаевское	«Берегаевское»	23	52	50,0	ССР	50,0	Ель	9 500	2017 – 2018 гг.
							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 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 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 лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей						
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	фоннет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	1997	23	52	50,0	С	-	23/52	50,0	выдела, га	5	Э	110	23	28	мш	0,6	3	230							
										2	П	110	22	26											
										3	Б	125	24	28											
Ф	2017	23	52	50,0	С	-	23/52	50,0		4	П	130	22	26	мш	0,5	3	190	7	5,0					
										3	Е	130	23	28											
										3	Б	135	24	28											

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 в лесных насаждениях, повреждённых вредителями леса (хвоо-листогрызушими) за август 20 17 г.
(месяц)

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14			15	16	19	20	21	22	23	24	25	26
1	2	3	4	5	6	7	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения

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 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	Лесничство в лесопатологическом выделе	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень повреждения полога, %		Назначенные мероприятия				
						Усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	дефолиация	деформация	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное)	Усыхание (повреждение)	Причина повреждения	вид
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 № 71

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское . Квартал 23 . Выдел 52 .

Площадь 50,0 га, 50,0 .

Номер очага вредных организмов 45 . Размер пробной площади 5,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш ; состав 4ПЗЕЗБ ; возраст 130 ; бонитет 3 ;
5ПЗЕ2Б; 3,0 м; 4,0
тыс. шт/га,

полнота 0,5 ; запас на га 190 ; возобновление благонадежный .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение (заселено и отработано) 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. Сиухин Е.Н. Подпись 

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	46	-	-	37	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	118	61,0
20	63	-	-	20	-	20	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	114	44,7
24	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	100	71,0
28	21	-	-	-	-	7	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	79	73,4
32	12	-	-	7	-	10	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	57	78,9
36	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	37	5,4
40	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	18	50,0
Итого, %	41,1	-	-	12,2	-	7,1	-	-	-	-	39,6	-	-	-	-	-	100	58,9

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	-	20	-	-	40	29	-	-	-	-	-	109	100,0
20	-	-	-	-	24	-	17	-	-	40	14	-	-	-	-	-	95	100,0
24	-	-	-	-	15	-	16	-	-	54	22	-	-	-	-	-	107	100,0
28	-	-	-	-	30	-	20	-	-	45	9	-	-	-	-	-	104	100,0
32	-	-	-	-	11	-	18	-	-	39	18	-	-	-	-	-	86	100,0
36	-	-	-	-	13	-	15	-	-	17	16	-	-	-	-	-	61	100,0
40	-	-	-	-	5	-	5	-	-	20	11	-	-	-	-	-	41	100,0
Итого, %	-	-	-	-	19,6	-	18,4	-	-	42,3	19,7	-	-	-	-	-	100	100,0

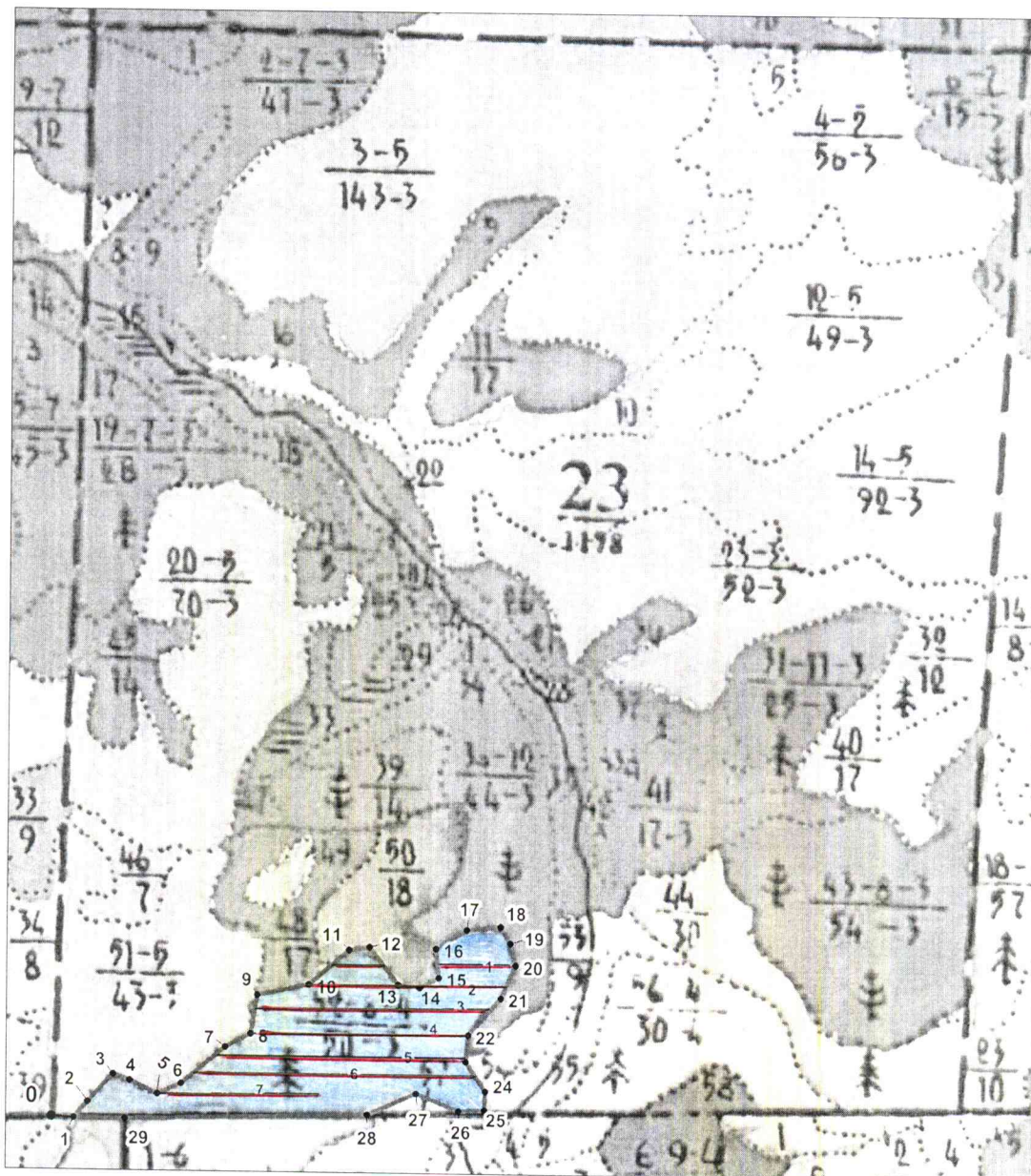
Порода: Береза

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	48	-	-	6	-	5	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	101	52,5
20	35	-	-	8	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	84	58,3
24	39	-	-	8	-	7	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	85	54,1
28	37	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	71	47,9
32	36	-	-	4	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	69	47,8
36	31	-	-	2	-	9	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	59	47,5
40	10	-	-	1	-	6	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	25	60,0
Итого, %	47,8	-	-	5,9	-	8,9	-	-	-	-	37,4	-	-	-	-	-	100	52,2

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
52	1	420	10		0,42
52	2	680	10		0,68
52	3	800	10		0,80
52	4	750	10		0,75
52	5	850	10		0,85
52	6	960	10		0,96
52	7	540	10		0,54

№ точек	Координаты	Румбы линии, м	Длина, м
0-1		св:89гр	77
1-2		св:42гр	74
2-3		св:43гр	130
3-4		юв:68гр	61
4-5		юв:64гр	106
5-6		св:66гр	88
6-7		св:50гр	199
7-8		св:63гр	97
8-9		св:10гр	136
9-10		св:79гр	180
10-11		св:49гр	182
11-12		св:83гр	72
12-13		юв:37гр	163
13-14		юв:84гр	76
14-15		св:63гр	74
15-16		сз:06гр	99
16-17		св:60гр	124
17-18		св:84гр	116
18-19		юв:31гр	66
19-20		юв:14гр	77
20-21		юз:25гр	123
21-22		юз:41гр	170
22-23		юз:05гр	91
23-24		юв:34гр	125
24-25		юз:04гр	64
25-26		юз:88гр	90
26-27		сз:67гр	159
27-28		юз:66гр	185
28-29		юз:89гр	832
29-1		сз:89гр	178

Условные обозначения:



- лесопатологический выдел



- место проведения ленточного перечеа

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сиухин Е.Н. Подпись 

Дата составления документа: 21.08.2017 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. Сиухин Е.Н. Подпись 

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

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

1. Место выявления повреждения: Тегульдетское лесничество
Берегаевское участковое лесничество "Берегаевское" урочище
квартал 23 выделы 52

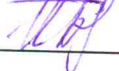
2. Причины повреждения: полиграф уссурийский (белопихтовый)-обильное смолотечение, местное поселение стволовых вредителей; губка еловая, трутовик настоящий - наличие плодовых тел на стволах; бурелом, ветровал-слом стволов в области кроны, под кронами.

3. Повреждена древесная порода: пихта, ель, береза

4. Примерная площадь повреждения: 50,0 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-41

Начальник партии -

Звонарев А.В.

г. Новосибирск, 1997г.



КОПИЯ
21.08.2001

48 17,0 763Б 1 Б 95 22 26 10 4 3 МШ 13 80 1360 952 2
 ПОДРОСТ: ЗКЗЕАБ (30) 3,0 М, 3,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: СПР ШП Р СРЕДНИЙ 408 1

49 3,0 10Б 1 Б 45 15 14 5 2 3 РТ 7 100 300 300
 ПОДРОСТ: 6Б30С1Е (20) 4,0 М, 3,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: ШП Р СРЕДНИЙ

50 18,0 80С2Б 1 ОС 45 16 16 5 3 3 РТ 4 80 1440 1152 2
 ПОДРОСТ: 5Б50С(20) 5,0 М, 2,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: ШП Р СРЕДНИЙ 288 1

51 43,0 8620С 1 Б 45 15 14 5 2 3 РТ 6 90 3870 3096
 ПОДРОСТ: 7Б30С(20) 5,0 М, 2,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: ШП Р СРЕДНИЙ 774

52 50,0 5ЕЗПЗБ 1 Е 110 23 28 6 4 3 МШ 6 230 11500 5750
 ПОДРОСТ: 5ПЗЕЗБ (30) 3,0 М, 4,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: ШП Р СРЕДНИЙ 3300
 ПОВРЕЖДЕННЫЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ВЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТРУТОВИК НАСТОЯЩИЙ 3450

53 9,0 4ЕЗПЗБ 1 Е 70 15 16 4 2 4 МШ 5 110 990 396
 ПОДРОСТ: 5ЕЗПЗБ (30) 3,0 М, 5,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: ШП Р СРЕДНИЙ 297
 БЕРЕГОЗАЩИТНЫЙ УЧАСТОК ЛЕСА 297

54 3,0 4ЕЗПЗБ 1 Е 70 15 16 4 2 4 МШ 5 110 330 132
 ПОДРОСТ: 5ЕЗПЗБ (30) 3,0 М, 5,0 ТЫС. ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 ПОДЛЕСОК: ШП Р СРЕДНИЙ 99
 16 П 70 15 18
 Б 65 18 20



КОПИЯ

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Кедр	Кв.	23	Выд.	52
---------	------	-----	----	------	----

Разряд высот

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																		0	0	#ДЕЛ/0!
20																		0	0	#ДЕЛ/0!
24																		0	0	#ДЕЛ/0!
28																		0	0	#ДЕЛ/0!
32																		0	0	#ДЕЛ/0!
36																		0	0	#ДЕЛ/0!
40																		0	0	#ДЕЛ/0!
44																		0	0	#ДЕЛ/0!
48																		0	0	#ДЕЛ/0!
52																		0	0	#ДЕЛ/0!
56																		0	0	#ДЕЛ/0!
60																		0	0	#ДЕЛ/0!
64																		0	0	#ДЕЛ/0!
68																		0	0	#ДЕЛ/0!
72																		0	0	#ДЕЛ/0!
76																		0	0	#ДЕЛ/0!
80																		0	0	#ДЕЛ/0!
84																		0	0	#ДЕЛ/0!
88																		0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	шт	шт	#ДЕЛ/0!
Итого, м ³	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	м ³	м ³	#ДЕЛ/0!

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель	Кв.	23	Выд.	52
---------	-----	-----	----	------	----

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	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	46			37								35						118	72	61,0
20	63			20		20						11						114	51	44,7
24	29											71						100	71	71,0
28	21					7						51						79	58	73,4
32	12			7		10						28						57	45	78,9
36	35											2						37	2	5,4
40	9											9						18	9	50,0
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	215	0	0	64	0	37	0	0	0	0	207	0	0				523	308	58,9	
Итого, %	41,1	0,0	0,0	12,2	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	39,6	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м ³	123,7	0,0	0,0	18,0	0,0	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	120,8	0,0	0,0				282,0	158,3	56,1	
Итого, %	43,9	0,0	0,0	6,4	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	42,8	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта	Кв.	23	Выд.	52
	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																		0	0	#ДЕЛ/0'
20							20											109	109	100,0
24							24											95	95	100,0
28							15											107	107	100,0
32							30											104	104	100,0
36							11											86	86	100,0
40							13											61	61	100,0
44							5											41	41	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	118	0	111	0	0	255	119	0	0				603	603	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	0,0	18,4	0,0	0,0	42,3	19,7	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	0,0	69,5	0,0	70,1	0,0	0,0	157,3	76,3	0,0	0,0				373,2	303,7	81,4	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6	0,0	18,8	0,0	0,0	42,2	20,5	0,0	0,0				м³	м³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Берёза	Кв.	23	Выд.	52
	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 н, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																				
12																		0	0	#ДЕЛ/0'
16	48			6		5												0	0	#ДЕЛ/0'
20	35			8														101	53	52,5
24	39			8		7												84	49	58,3
28	37					17												85	46	54,1
32	36			4														71	34	47,9
36	31			2		9												69	33	47,8
40	10			1		6												59	28	47,5
44																		25	15	60,0
48																		0	0	#ДЕЛ/0'
52																		0	0	#ДЕЛ/0'
56																		0	0	#ДЕЛ/0'
60																		0	0	#ДЕЛ/0'
Итого, шт	236	0	0	29	0	44	0	0	0	0	185	0	0				494	258	52,2	
Итого, %	47,8	0,0	0,0	5,9	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	37,4	0,0	0,0				шт	шт	%	
Итого, м³	141,3	0,0	0,0	14,3	0,0	33,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,7	0,0	0,0				290,0	148,7	51,3	
Итого, %	48,7	0,0	0,0	4,9	0,0	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	34,7	0,0	0,0				м³	м³	%	

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 № 41 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 № 23 выделах 52

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 50,0 га

в том числе:

лесных земель 50,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 50,0 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»	23	52	50,0	5Е	6 / 110	3	0,6	11 500
				2П	110			
				3Б	125			

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»	23	52	50,0	4П	7 / 130	3	0,5	9 500
				3Е	130			
				3Б	135			

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

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, уменьшить полноту и общий запас древесины, изменить доли участия пород в составе насаждения _____

Лица, проводившие обследование:

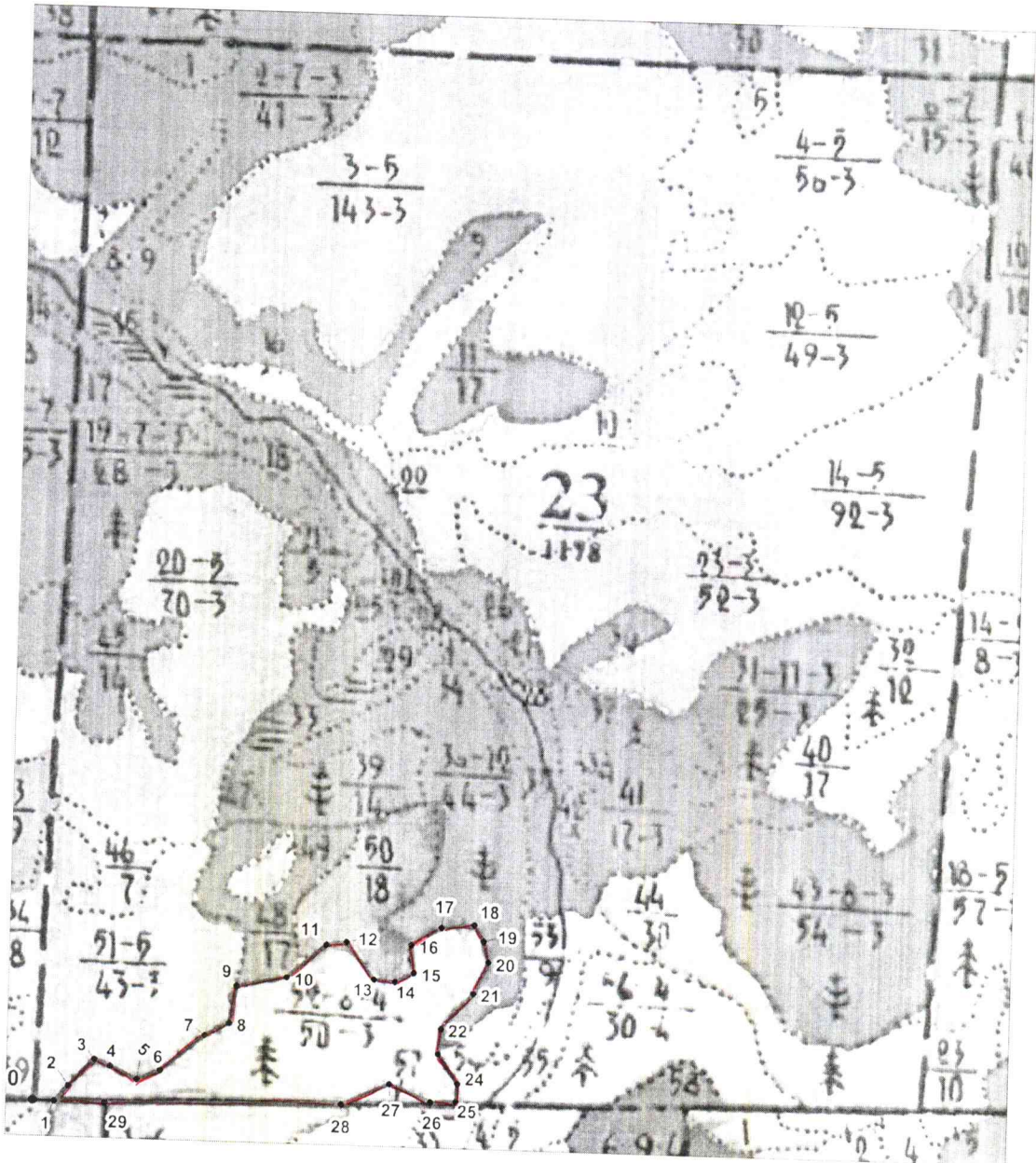
Бауманис В.И.

Сиухин Е.Н.



Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб 1:10 000
Площадь участка – 50,0 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	св:89гр	77
1-2	св:42гр	74
2-3	св:43гр	130
3-4	юв:68гр	61
4-5	юв:64гр	106
5-6	св:66гр	88
6-7	св:50гр	199

7-8	св:63гр	97
8-9	св:10гр	136
9-10	св:79гр	180
10-11	св:49гр	182
11-12	св:83гр	72
12-13	юв:37гр	163
13-14	юв:84гр	76
14-15	св:63гр	74
15-16	сз:06гр	99
16-17	св:60гр	124
17-18	св:84гр	116
18-19	юв:31гр	66
19-20	юв:14гр	77
20-21	юз:25гр	123
21-22	юз:41гр	170
22-23	юз:05гр	91
23-24	юв:34гр	125
24-25	юз:04гр	64
25-26	юз:88гр	90
26-27	сз:67гр	159
27-28	юз:66гр	185
28-29	юз:89гр	832
29-1	сз:89гр	178

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.