

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник департамента

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата 27.08.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 42Б/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»	37	7	36,0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 36,0 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), трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый, бурелом, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский (белопихтовый)	Пихта	41 / 33	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)
Трутовик настоящий	Береза	21	средняя
Трутовик ложный осиновый	Осина	37	сильная
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 69,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0,6 % (причины назначения) трутовик настоящий ;

полиграф уссурийский (белопихтовый),

усыхающих 8,2 % (причины назначения) трутовик настоящий ;

свежего сухостоя 11,1 %;

в том числе: свежего ветровала 6,1 %;

свежего бурелома 7,4 %;

старого ветровала 11,6 %;

в том числе: старого бурелома 10,3 %;
старого сухостоя 14,0 %;
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»	37	7	36,0	ССР	36,0	Кедр	7 920	2017 – 2018 гг.
							Ель		
							Пихта		
							Береза		
	Осина								

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, 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 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.

**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				
							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. _____ Сухин Е.Н. _____ Подпись 

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

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 Берегаевское . Урочище (лесная дача) "Берегаевское"

Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Номер лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					Назначенные мероприятия																						
					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	-	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. 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 № 73

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Тегульдетское. Квартал 37. Выдел 7

Площадь 36,0 га, 36,0

Номер очага вредных организмов 47. Размер пробной площади 3,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса мш; состав 3П2Е1К2Б2Ос; возраст 130; бонитет 3;
6ЕЗП1К; 4,0 м; 6,0

тыс. шт/га,

полнота 0,5; запас на га 220; возобновление благонадежный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение (заселено и отработано) стволовыми вредителями - полиграф уссурийский

(белопихтовый), также имеются болезни леса - трутовик настоящий, трутовик ложный

осиновый, 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	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	44	43,2
20	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	41	53,7
24	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	43	41,9
28	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	21	38,1
32	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	14	35,7
36	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9	11,1
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	57,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,4	-	-	-	-	-	100	42,4

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	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	67	38,8
20	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	64	64,1
24	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	48	68,8
28	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	38	73,7
32	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	32	21,9
36	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	24	8,3
40	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-
Итого, %	52,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,9	-	-	-	-	-	100	47,9

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	-	-	-	-	19	-	16	-	-	21	14	-	-	-	-	-	70	100,0
20	-	-	-	-	12	-	13	-	-	28	11	-	-	-	-	-	64	100,0
24	-	-	-	-	11	-	8	-	-	18	11	-	-	-	-	-	48	100,0
28	-	-	-	-	10	-	11	-	-	14	15	-	-	-	-	-	50	100,0
32	-	-	-	-	14	-	6	-	-	11	17	-	-	-	-	-	48	100,0
36	-	-	-	-	2	-	10	-	-	12	11	-	-	-	-	-	35	100,0
40	-	-	-	-	9	-	1	-	-	11	10	-	-	-	-	-	31	100,0
Итого, %	-	-	-	-	22,3	-	18,8	-	-	33,2	25,7	-	-	-	-	-	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	34	-	5	3	-	4	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	80	57,5
20	29	-	-	3	-	3	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	74	60,8
24	14	-	3	7	-	13	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	66	78,8
28	24	-	-	9	-	7	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	51	52,9
32	12	-	2	2	-	6	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	36	66,7
36	13	-	-	2	-	3	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	29	55,2
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	37,5	-	3,0	7,7	-	10,7	-	-	-	-	41,1	-	-	-	-	-	100	62,5

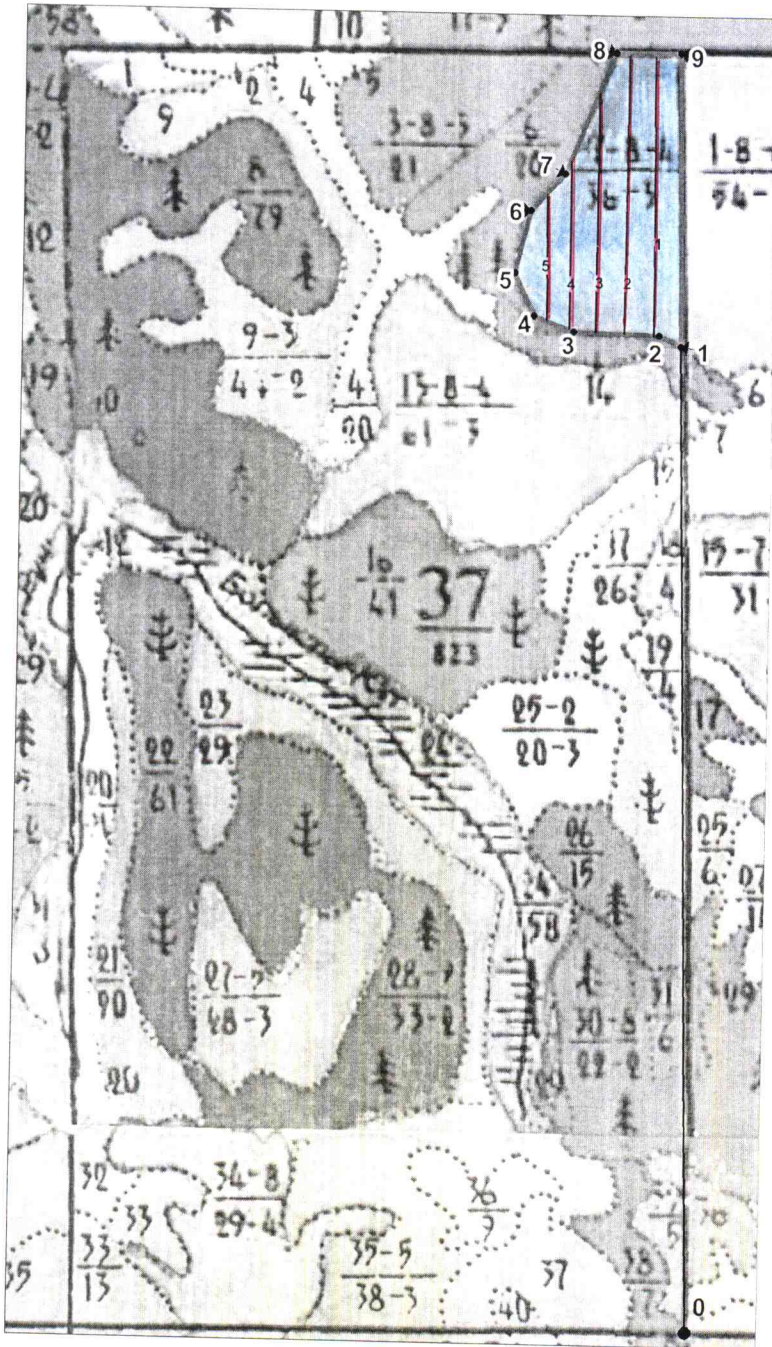
Порода: Осина

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	19	-	-	-	-	16	-	10	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-
20	8	-	-	-	-	4	-	10	-	-	21	-	-	-	-	-	64	70,3
24	18	-	-	-	-	11	-	14	-	-	14	-	-	-	-	-	63	55,6
28	19	-	-	-	-	5	-	12	-	-	12	-	-	-	-	-	57	68,4
32	9	-	-	-	-	10	-	8	-	-	8	-	-	-	-	-	48	60,4
36	8	-	-	-	-	2	-	4	-	-	7	-	-	-	-	-	35	74,3
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	61,9
Итого, %	35,1	-	-	-	-	16,7	-	20,1	-	-	28,1	-	-	-	-	-	100	64,9

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
7	1	920	10		0,92
7	2	910	10		0,91
7	3	780	10		0,78
7	4	550	10		0,55
7	5	440	10		0,44

№ точек	Координаты	Румбы линии, м	Длина, м
0-1		сз:2гр	3224
1-2		сз:64гр	81
2-3		сз:88гр	282
3-4		сз:69гр	142
4-5		сз:25гр	158
5-6		св:14гр	211
6-7		св:43гр	165
7-8		св:23гр	429
8-9		юв:89гр	214
9-1		юв:02гр	959

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 повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждения: Тегульдетское лесничество
Берегаевское участковое лесничество "Берегаевское" урочище
квартал 37 выделы 7

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

3. Повреждена древесная порода: пихта, береза, осина

4. Примерная площадь повреждения: 36,0 га

5. Контактные данные заявителя: Бессонов Иван Витальевич

Телефон: 8 (962) 782 34 28

Подпись 

Дата: 21.08.2017 г.

П Р О Е К Т
организации и ведения лесного хозяйства
Тегульдетского лесхоза
Таксационные описания
Берегаевского лесничества
Книга I
кварталы I-4I

Начальник партии --

Звонарев А.В.

г. Новосибирск, 1997г.

КОПИЯ



квартал 37

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ЛЕСОЗ: ТЕГУЛЬДЕТСКИЙ ЛЕСНИЧЕСТВО; БЕРЕГАЕВСКОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Состав:	ЭЛ: В:	Д: К: Г: Б:	Тип:	П:	Запас сырост:	К:
В: Плош:	Я: Л: Е: О: В: И: Л: Р: О: Леса:	О: Леса:	О: Леса:	МЗ		
Ю: Шадь:	Р: Е: С: З: Ы: А: Н: И:	Л: И:	Л: И:			
М: Д:	У: М: А: Р: С: М: В: В: И: Тип:	Н: И:	Н: И:			
Е: Е: Га:	С: Е: А: О: Е: О: О: Т: Лесор:	О: О:	О: О:			
Р: Л:	О: С: Е: Т: Т: З: В: Т: Ф: Услов:	Т: Т:	Т: Т:			
А:	Н: Т: Т: А: Р: В: Т: А:	Т: А:	Т: А:			

24 П	130	23	24			900	1
К	150	24	28			900	1
Б	125	24	26			2700	2
ОС	125	25	32			1800	4

ПОДРОСТ: 6ЕЗП1К (30) 4,0 М, 6,0 ТЫС, ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕДКИЙ

ПОВРЕЖДЕНИЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ

8	79,0	70СЗБ+Е+П	1	ОС	85	24	28	9	4	2	РТ	17	240	16960	13272	2
			23	Б	85	22	24							5688	2	

9	44,0	9Б1Е	1	Б	30	13	12	3	2	2	РТ	18	100	4400	3960	2
			13	Е	40	12	12							440	1	

10	1,0	70СЗБ+Е+П	1	ОС	85	24	28	9	4	2	РТ	17	240	240	168	2
			23	Б	85	22	24							72	2	

ПОДРОСТ: 6ПЗЕ1К (30) 3,0 М, 6,0 ТЫС, ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
ПОДЛЕСОК: Р ШП РЕДКИЙ
БЕРЕГОЗАЩИТНЫЙ УЧАСТОК ЛЕСА

11	5,0	5Е1П1КЗБ	1	Е	110	19	24	6	3	4	МУ	16	180	900	450	1
			19	П	90	18	20							90	1	
				К	130	19	24							90	1	

КОПИЯ

вруч



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Кедр	Кв.	37	Выд.	7
---------	------	-----	----	------	---

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																				
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16	25																	0	0	#ДЕЛ/0!
20	19										19							44	19	43,2
24	25										22							41	22	53,7
28	13										18							43	18	41,9
32	9										8							21	8	38,1
36	8										5							14	5	35,7
40											1							9	1	11,1
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	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	0				172	73	42,4	
Итого, %	57,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0				шт.	шт.	%	
Итого, м ³	52,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	0,0	0,0				84,3	32,1	38,1	
Итого, %	61,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель	Кв.	37	Выд.	7
---------	-----	-----	----	------	---

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																				
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16	41																	0	0	#ДЕЛ/0!
20	23										26							67	26	38,8
24	15										41							64	41	64,1
28	10										33							48	33	68,8
32	25										28							38	28	73,7
36	22										7							32	7	21,9
40	13										2							24	2	8,3
44																		13	0	0,0
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	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	0	0				286	137	47,9	
Итого, %	52,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,9	0,0	0,0				шт.	шт.	%	
Итого, м ³	99,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,5	0,0	0,0				159,2	59,5	37,4	
Итого, %	62,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,4	0,0	0,0				м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:		Пихта		Кв.	37	Выд.	7																
Разряд высот		5		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 деревьев в по ступеням м	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %		
	НЗ	З	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							19														70	70	100,0
24							12														64	64	100,0
28							11														48	48	100,0
32							10														50	50	100,0
36							14														48	48	100,0
40							2														35	35	100,0
44							9														31	31	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	0	77	0	65	0	0	115	89	0	0						346	346	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,3	0,0	18,8	0,0	0,0	33,2	25,7	0,0	0,0						шт.	шт.	%	
Итого, м ³	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,1	0,0	39,4	0,0	0,0	76,1	70,0	0,0	0,0						236,6	185,5	78,4	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,6	0,0	16,7	0,0	0,0	32,1	29,6	0,0	0,0						м ³	м ³	%	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:		Берёза		Кв.	37	Выд.	7																
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 деревьев в по ступеням м	в т.ч. подлежат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %		
	НЗ	З	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																					80	46	57,5
24																					74	45	60,8
28																					66	52	78,8
32																					51	27	52,9
36																					36	24	66,7
40																					29	16	55,2
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	126	0	10	26	0	36	0	0	0	0	138	0	0							336	210	62,5	
Итого, %	37,5	0,0	3,0	7,7	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	41,1	0,0	0,0							шт.	шт.	%	
Итого, м ³	61,9	0,0	4,0	14,5	0,0	20,7	0,0	0,0	0,0	0,0	62,8	0,0	0,0							163,9	98,0	59,8	
Итого, %	37,7	0,0	2,5	8,8	0,0	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3	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 № 43 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 № 37 выделах 7

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 36,0 га

в том числе:

лесных земель 36,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 36,0 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»	37	7	36,0	3Е	8 / 150	3	0,6	9 000
				1П	130			
				1К	150			
				3Б	125			
				2Ос	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»	37	7	36,0	3П	7 / 130	3	0,5	7 920
				2Е	150			
				1К	150			
				2Б	125			
				2Ос	125			

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 – трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый, бурелом, ветровал _____

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

Лица, проводившие обследование:

Бауманис В.И.

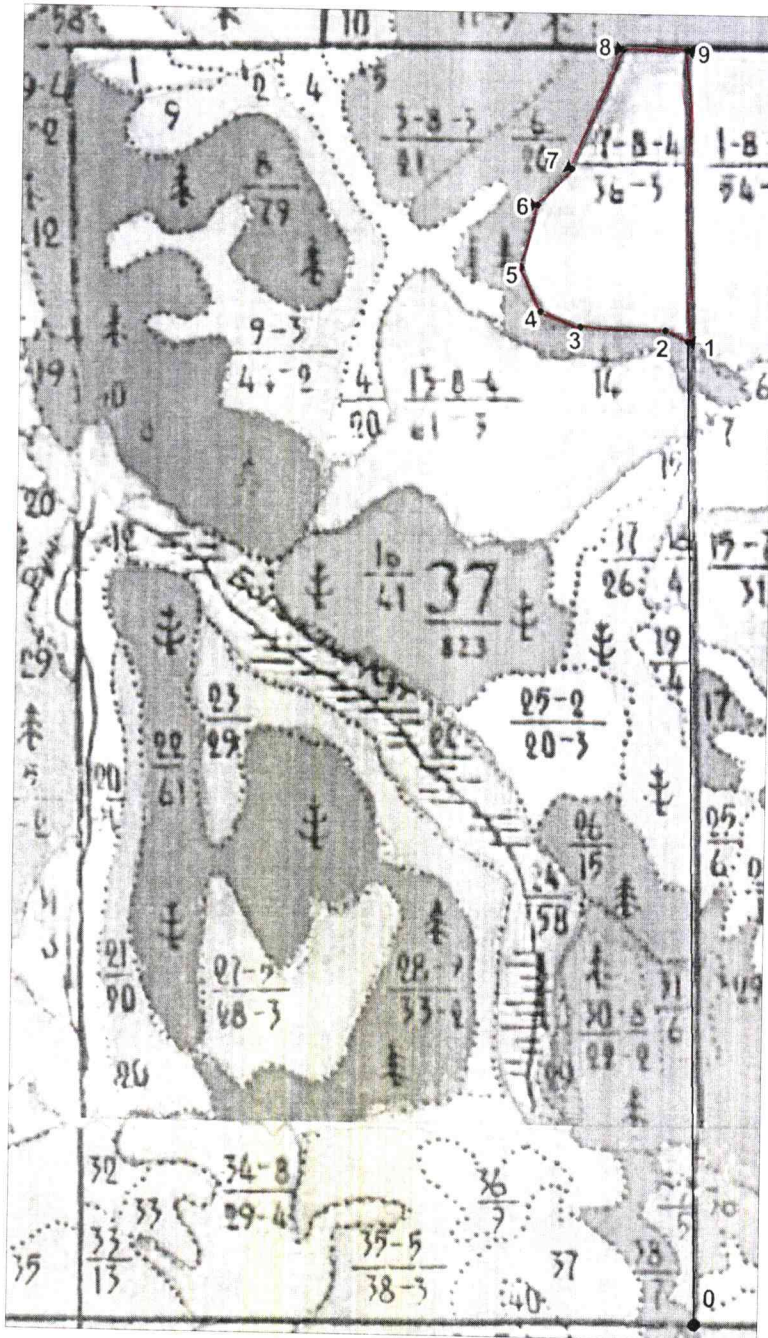
Сиухин Е.Н.

(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

Масштаб 1:10 000
Площадь участка – 36,0 га

№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	сз:02гр	3224
1-2	сз:64гр	81
2-3	сз:88гр	282
3-4	сз:69гр	142

4-5	сз:25гр	158
5-6	св:14гр	211
6-7	св:43гр	165
7-8	св:23гр	429
8-9	юв:89гр	214
9-1	юв:02гр	959

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Главный лесничий Тегульдетского
лесничества - филиала ОГКУ «Томсклес»

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



Бауманис В.И.

(подпись, печать)

Сиухин Е.Н.

(подпись, печать)