

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Начальник департамента
Ф.И.О. М.В. Малькевич
Дата 12.03.2018

**Акт
лесопатологического обследования № 1/2018**

лесных насаждений Васюганское лесничества (лесопарка)
Томская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Васюганское	Черталиное	707	2	9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия : - _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади ___ - ___ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

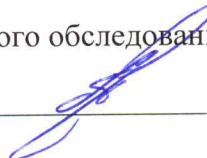
1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Лаптев Павел Юрьевич Подпись 

22.01.2018г.

* 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 ошибкой 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:

Настоящий трутовик код(355), колебание уровня грунт.вод код(833), рак ржавчинный пихты код(374), еловая губка код(351).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, 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)
Настоящий трутовик	Береза	80	Сильная
Еловая губка	Ель	70	Сильная
Рак ржавчины пихты	Пихта	70	Сильная

2.3. Выборке подлежит 70,2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 24,2 % (причины назначения) Настоящий трутовик, колебание уровня грунт.вод, рак ржавчинный пихты, еловая губка. _____ ;

свежего сухостоя 19,2 %,

в том числе: свежего ветровала 16,1 %;

свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 10,7 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.
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
Васюганское	Черталинское	707	2	67	ССР	9	Береза Кедр Ель Пихта	2015	2018

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 вырубку дольных и свежеселённых стволовыми вредителями деревьев, а также очистку от захламлённости.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2003 ;

основная причина повреждения древесины Рак ржавчинный пихты.

Дата проведения обследований 22 января 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Лаптев Павел Юрьевич Подпись 

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 _____ 22 января 2018 г. _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Лаптев Павел Юрьевич _____ 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

Ф	ТО	Источник данных	Год проведения лесоустройства	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 местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		количество, шт.	общая площадь, га																	
2018	1993	707	2	67	Экспл			2	9		4	П	160	22	28	Мш	Мш	0,5	4	210																				
											1	Е	180	25	46																									
											1	К	180	23	36																									
											4	Б	130	26	46																									
											5	П	160	23	32								Мш	Мш	0,6	3	250	1	1,5											
											2	Е	180	26	48																									
											1	К	180	24	40																									

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Лаптев Павел Юрьевич

Подпись _____

22.01.2018г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за январь 20 18 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Васюганское
Участковое лесничество Васюганское Урочище (лесная дача) Черталинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								число деревьев на пробе, 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	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	аварийные деревья	Площадь, га	вид									
707	2	69	3	1	2	9	5	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	9	СРС							
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	9	СРС
							2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18</																		

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызушими) за январь 20 18 г.**
(месяц)

Объект Российской Федерации _____ Томская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ Васюганское
Участковое лесничество _____ Васюганское _____ Урочище (лесная дача) _____ Чертагинское

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

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

Ф.И.О. _____ Дятлев Павел Юрьевич _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ 22.01.2018г. _____ Телефон _____ (838253) 2-92-95

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

Субъект Российской Федерации _____ Томская область _____ . Лесничество (лесопарк) _____ Васюганское _____
 Участковое лесничество _____ Васюганское _____ . Урочище (лесная дача) _____ Черталинское _____
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата _____
 Изготовитель, тип летательного аппарата _____
 Серийный идентификационный номер воздушного судна _____ . Пункт вылета _____
 Дата вылета _____ . Местное время вылета _____ . Время полёта _____

1	Номер квартала	2	Номер выдела	3	Номер лесопатологического выдела	4	Площадь лесопатологического выдела, га	5	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	6	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %										Степень повреждения полога, %		17	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))	18	Причина повреждения	Назначенные мероприятия		
												7	усыхающие	8	свежий сухостой	9	старый сухостой	10	свежий ветровал	11	свежий бурелом	12	старый ветровал					13	старый бурелом	14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. _____ Лаптев Павел Юрьевич _____ Подпись _____
 Дата составления документа _____ 22.01.2018г. _____ Телефон _____ (838253) 2-2-95 _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации _____ Томская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ Васюганское _____
 Участковое лесничество _____ Васюганское _____ Урочище (лесная дача) _____ Чертагинское _____

1	Номер лесного квартала	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли						Назначенные мероприятия																									
																					2	Номер лесотаксационного выдела	3	Площадь лесотаксационного выдела, га	4	Номер лесопатологического выдела	5	Площадь лесопатологического выдела, га	6	породный состав	7	средний возраст	8	средняя высота, м	9	средний диаметр, см	10	тип леса/тип лесорастительных условий	11	относительная полнота	12	бонитет	13

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Лаптев Павел Юрьевич _____ Подпись _____
 Дата составления документа _____ 22.01.2018г. _____ Телефон _____ (838253) 2-92-95 _____

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область .
Лесничество (лесопарк) Васюганское . Квартал 707 . Выдел 2 .
Площадь выдела 67 га, участка 9 .
Номер очага вредных организмов 1 . Размер пробной площади 1,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Мш ; состав 5П2Е1К2Б ; возраст 160 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 250 ; возобновление 6П2Е2К 30 лет 3м 5000 шт.га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

настоящий трутовик, колебание уровня грунт.вод, рак ржавчинный пихты, еловая губка

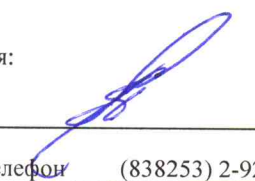
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждения поражены грибными болезнями,
требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Лаптев Павел Юрьевич Подпись 

Дата составления документа 22.01.2018г. Телефон (838253) 2-92-95

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
40	1			1		1											3	66,7
44		1	1	1		1		2									6	66,7
48	2			2		1		2			3						10	80
52				1		2		1									4	100
Итого, %	13	4,3	4,3	21,8		21,8		21,8			13							78,4

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. Лаптев Павел Юрьевич Подпись 
Дата составления документа 22.01.2018г. Телефон (838253) 2-92-95

А К Т

Мы, нижеподписавшиеся, составили настоящий акт по учету подроста при отводе деляны № 1, под СРС для _____

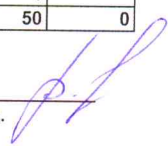
в кв.707, выделе 2, Васюганского лесничества, Васюганского участкового лесничества, урочище "Черталинское". Общая площадь деляны 9 га.

Были заложены площадки размером 2 x 5 метра, в количестве 50 шт общей s 0,05 га на этой s было учтено 5000 штук, при переводе на 1 га 250

Состав 6П2Е2К, возраст 30, высота 3.

номер площад	количество подроста			
	пихта	ель	кедр	
1	2	1	1	
2	2	1	1	
3	2	1	1	
4	2	1	1	
5	3	1	1	
6	3	2		
7	2	1	1	
8	4	1	1	
9	3	1	1	
10	4	1	1	
11	2	1	1	
12	2	1	1	
13	2	1	1	
14	4	2	2	
15	2	1		
16	3	1	1	
17	2	1	1	
18	3	1	1	
19	5	1	1	
20	4	1	1	
21	2	1	1	
22	3	1	1	
23	5	1	1	
24	4	1	1	
25	2	0	2	
26	3	0	2	
27	4	1	1	
28	5			
29	2	1	1	
30	2	0	2	
31	3	1	1	
32	5	0	2	
33	5	1	1	
34	4	0	2	
35	2	1		
36	2	2		
37	2	1	1	
38	2	2		
39	2	1	1	
40	2	0	2	
41	2	1	1	
42	3	0	2	
43	2	1	1	
44	4	2		
45	4	2		
46	5	1	1	
47	4	2	2	
48	5	1	1	
49	2	2		
50	2	1	1	
Итого	150	50	50	0

Пом. уч.лесничего Фоминых Д.Г.
 дата "22" 01 2018 год.



А К Т

Мы, нижеподписавшиеся, составили настоящий акт по учету подроста при отводе деляны № 1, под СРС

для _____

в кв.707, выделе 2, Васюганского лесничества, Васюганского участкового лесничества, урочище "Черталинское". Общая площадь деляны 9 га.

Были заложены площадки размером 2 x 5 метра, в количестве 50 шт

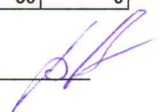
общей площадью 0,05 га на этой площади было учтено 250

штук, при переводе на 1 га 5000

Состав 6П2Е2К, возраст 30, высота 3.

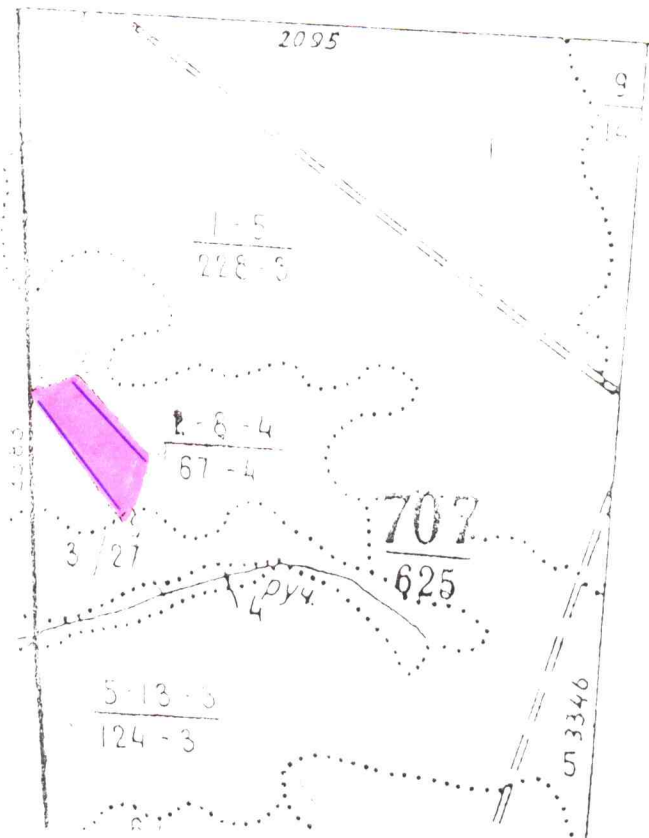
номер площадки	количество подроста			
	пихта	ель	кедр	
1	2	1	1	
2	2	1	1	
3	2	1	1	
4	2	1	1	
5	3	1	1	
6	3	2		
7	2	1	1	
8	4	1	1	
9	3	1	1	
10	4	1	1	
11	2	1	1	
12	2	1	1	
13	2	1	1	
14	4	2	2	
15	2	1		
16	3	1	1	
17	2	1	1	
18	3	1	1	
19	5	1	1	
20	4	1	1	
21	2	1	1	
22	3	1	1	
23	5	1	1	
24	4	1	1	
25	2	0	2	
26	3	0	2	
27	4	1	1	
28	5			
29	2	1	1	
30	2	0	2	
31	3	1	1	
32	5	0	2	
33	5	1	1	
34	4	0	2	
35	2	1		
36	2	2		
37	2	1	1	
38	2	2		
39	2	1	1	
40	2	0	2	
41	2	1	1	
42	3	0	2	
43	2	1	1	
44	4	2		
45	4	2		
46	5	1	1	
47	4	2	2	
48	5	1	1	
49	2	2		
50	2	1	1	
Итого	150	50	50	0

Пом. уч.лесничего Фоминых Д.Г.
 дата " 22 " _____ 2018 год.



Абрис участка


М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	376	10		0,38
1	2	532	10		0,53

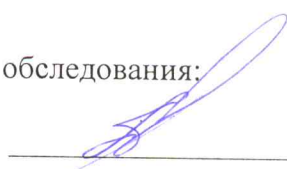
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ-4	1275
2-3		СВ-67	181
3-4		ЮВ-45	376
4-5		ЮЗ-25	248
5-2		СЗ-38	532

Условные обозначения:

 - Обследуемый участок

 - Ленты перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Лаптев Павел Юрьевич Подпись 

Дата составления документа 22 января 2018 г. Телефон (838253) 2-92-95

Федеральная служба лесного хозяйства России
Государственное аэрофотолесоустроительное об"единение "Леспроект"
Западно-Сибирское государственное лесоустроительное предприятие
2-я Новосибирская аэрофотолесоустроительная экспедиция

ПРОЕКТ

организации и развития лесного хозяйства
Васюганского лесхоза
Томской области

ТОМ III
ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
Васюганского лесничества

Книга 5

Исходные карты

Р.С.С.
г. Новосибирск
1993 г.

Н. И. Сальников
Копия
Васюганское
лесничество
22.01.2018г. *Сальников*

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

1. Место выявления повреждений Васюганское лесничество

Васюганское участковое лесничество, урочище «Черталинское», квартал 707,
выдел 2.

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено Еловая губка, колебание уровня грунт.вод, рак ржавчинный пихты,,
настоящий трутовик.

(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

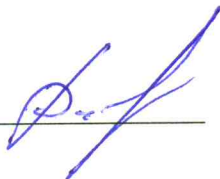
3. Повреждена древесная порода Пихта, Кедр, Ель, Береза.

4. Примерная площадь повреждения 9 га.

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) пом. Уч. лесничего Васюганского уч. лесничества
Фоминых Д.Г.

6. Контактный телефон (адрес) (8-382-53) 29-295

Подпись _____



_____ 22.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ Начальник отдела
 лесного хозяйства и
 государственного лесного реестра
 (должность)
 Атрашенко В.А.
 (фамилия, имя, отчество)
 (подпись)
 (М.П.)

АКТ № 18
несоответствия данных государственного лесного реестра натурному
обследованию

п. Новый Васюган

22 Января 2018 года

(населенный пункт)

(дата)

Кооп Станислав Владимирович - главный лесничий Васюганского лесничества

Фоминых Денис Георгиевич - пом. участкового лесничего Васюганского участкового лесничества

(ф.и.о., должности и наименование организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: проведения работ по лесопатологическому обследованию

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Васюганского лесничества, Васюганского участкового лесничества, урочище "Черталинское"

в квартале 707 выделе (часть) 2.

Субъект Российской Федерации

Томская область

Муниципальный район

Каргасокский

1. Подразделение лесов по целевому назначению

эксплуатационные леса

2. Категория защитных лесов

-

3. Общая площадь участка

9

в том числе:

лесных земель

9

из них: покрытые лесной растительностью

9

не покрытых

-

лесом

в том числе несомкнувшихся лесных

-

культур

нелесных земель

-

из них: пашни

-

сенокосов

-

пастбищ

-

вод

-

прочих земель

-

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь участка, га	Состав насаждения	класс возраста/возраст, лет	бонитет	полнота	общий запас древесины, куб. м
Васюганское лесничество, Васюганское участковое лесничество, урочище "Черталинское"	707	2	9	4П1Е1К4Б	8/160	4	0,5	1890
Итого			9,0000					1890

5. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	площадь участка, га	Состав насаждения	класс возраста/возраст, лет	бонитет	полнота	общий запас древесины, куб. м
Васюганское лесничество, Васюганское участковое лесничество, урочище "Черталинское"	707	2	9	5П2Е1К2Б	8/160	3	0,6	2250
Итого			9,0000					2250,0

6. Части лесного участка не имеют особо защитное значение, выражающееся в следующем:

нет

7. Лесохозяйственные особенности участка участок поврежден

настоящим трутовиком, рак ржавчинный пихты, колебание уровня грунтовых вод, еловой губкой
подрост 6П2Е2К возраст 30 лет, высота 3 метра, 5000 штук на 1 гектаре

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения Провести
санитарно оздоровительные мероприятия в виде сплошных санитарных рубок

Лица проводившие обследование:

Главный лесничий Васюганского
лесничества

(подпись, печать)

С.В. Кооп

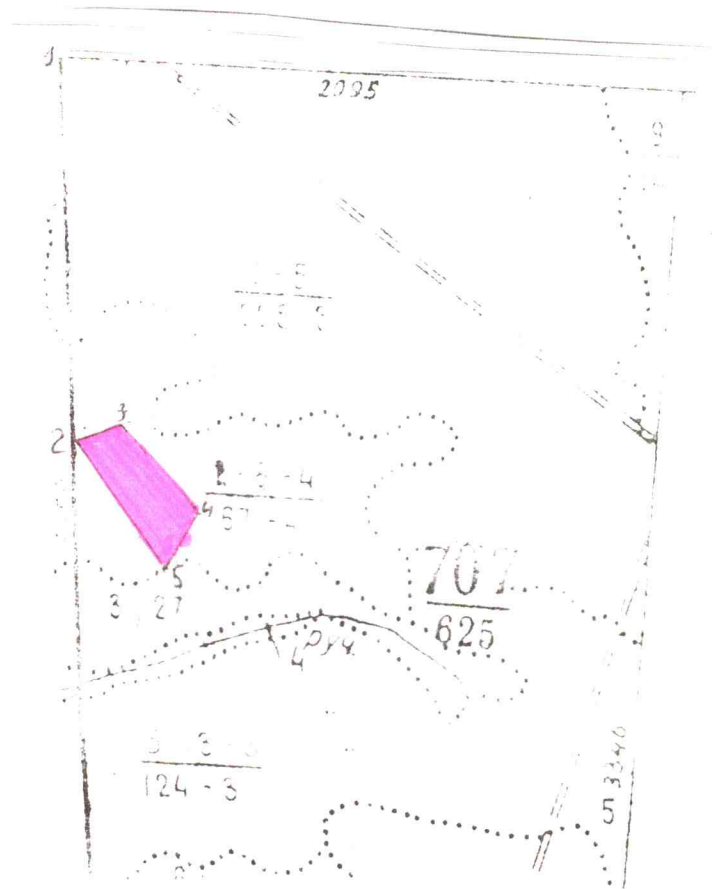
Пом.участкового лесничего
Васюганского участкового
лесничества

(подпись, печать)

Д.Г. Фоминых

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

№ № точек	Румбы линий	Длинна линий, м
1-2	ЮВ-4	1275
2-3	СВ-67	181
3-4	ЮВ-45	376
4-5	ЮЗ-25	248
5-2	СЗ-38	532

Масштаб: 1:25 000

Площадь участка 9 га

Условные обозначения:

 - испрашиваемая часть лесного участка

Подписи:

Лица, проводившие обследование
Главный лесничий Васюганского
лесничества

(должность, подпись, печать)


С.В. Кооп

Пом.участкового лесничего
Васюганского участкового
лесничества

(должность, подпись, печать)


Д.Г. Фоминых