

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Начальник департамента  
Ф.И.О. Малькевич М.В.  
Дата 08.12.2011

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 40**

лесных насаждений Верхнекетского 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
Ягодинское	Нибегинское	201	13	9,1
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,1 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 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. \_\_\_\_\_ Помаскин А.П. 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:

пожар низовой устойчивый средней интенсивности 2016 года.

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
Устойч.	Сосна	100	100	более 3/4	100		
Низов.	Ель	100	100	более 3/4	100		
пожар	Береза	100	100	более 3/4	100		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных - % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих 82,8 % (причины назначения) повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года \_\_\_\_\_;

свежего сухостоя 1,4 %,

в том числе: свежего ветровала 15,9 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ 0 \_\_\_\_\_.  
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
Ягодинское	Нибигинское	201	13	34,8	ССР	9,1	Сосна Ель Береза	1359	2017 – 2018 гг.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление путем создания лесных культур в течении 2-х лет после проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Согласно приложения 1 приказа Минприроды России № 367 от 27.06.2016 г.»Виды лесосечных работ», часть 4 пункт 9 подпункт 4. Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины. После проведения указанных работ допускается доочистка лесосек, сбор порубочных остатков в кучи и валы. Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, в которых они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для её сохранения и заселения вторичными вредными организмами, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

Согласно постановления Правительства РФ №607 от 20.05.2017 г.»Правила санитарной безопасности в лесах пункт 16. При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины в Западно-Сибирском средне-таежном равнинном районе с 15 мая по 15 августа.

Согласно Постановления Правительства РФ №417 от 30.06.2007 г.»Правила пожарной безопасности в лесах РФ» часть 3 .Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений.

Согласно Лесного Кодекса ст.16 «Рубки лесных насаждений» и ст. 17 «Выборочные рубки и сплошные рубки лесных насаждений»насаждение утратило устойчивость в связи с пожаром 2016 года.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины Пожар 2016 .

Дата проведения обследований 14.09.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Помаскин А.П. 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 \_\_\_\_\_ 14.09.2017 \_\_\_\_\_.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Помаскин А.П. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ 

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.







**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях, повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за сентябрь 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область . Лесничество (лесопарк) Верхнекетское .  
Участковое лесничество Ягоднинское . Урочище (лесная дача) Нибелинское .

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	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	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. Помаскин А.П. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон \_\_\_\_\_

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

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Томская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Верхнекетское  
 Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Ягоднинское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ Нибегинское  
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата \_\_\_\_\_  
 Изготовитель, тип летательного аппарата \_\_\_\_\_  
 Серийный идентификационный номер воздушного судна \_\_\_\_\_  
 Дата вылета \_\_\_\_\_ Местное время вылета \_\_\_\_\_ Пункт вылета \_\_\_\_\_ Время полёта \_\_\_\_\_

№	№ квартала	№ выдела	№ 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 повреждённых (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное)	Причина повреждения	Назначенные мероприятия				
								Усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	дефляция	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. \_\_\_\_\_ Помаскин А.П. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 14.09.2017 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область.

Лесничество (лесопарк) Верхнекетское. Квартал 201. Выдел 13.

Площадь 9,1 га, \_\_\_\_\_.

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

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_ мя \_\_\_\_\_ ; состав 8С1Е1Б ; возраст 200 ; бонитет 4 ;

полнота 0,5 ; запас на га 156 ; возобновление подрост отсутствует .

Время и причина ослабления лесного насаждения: \_\_\_\_\_  
причина пожар 2016 года

864 лесной пожар низовой устойчивый средней интенсивности

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

неудовлетворительное состояние, сплошные санитарные рубки (ССР)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Помаскин А.П. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон \_\_\_\_\_

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				12													12	100
12				24													24	100
16				12													12	100
20				36							2						38	100
24				42													42	100
28				24							4						28	100
32				9		3											12	100
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, %				95		1,8					3,6							100

## 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				9													9	100
12				6													6	100
16				12													12	100
20				4							1						5	100
24				2							5						7	100
28																		
32																		
36																		
Итого, %				85							15							100

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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				7													7	100
12				23													23	100
16				9							3						12	100
20				9													9	100
24				5													5	100
28																		
32																		
36																		
Итого, %				95							5,4							100

**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

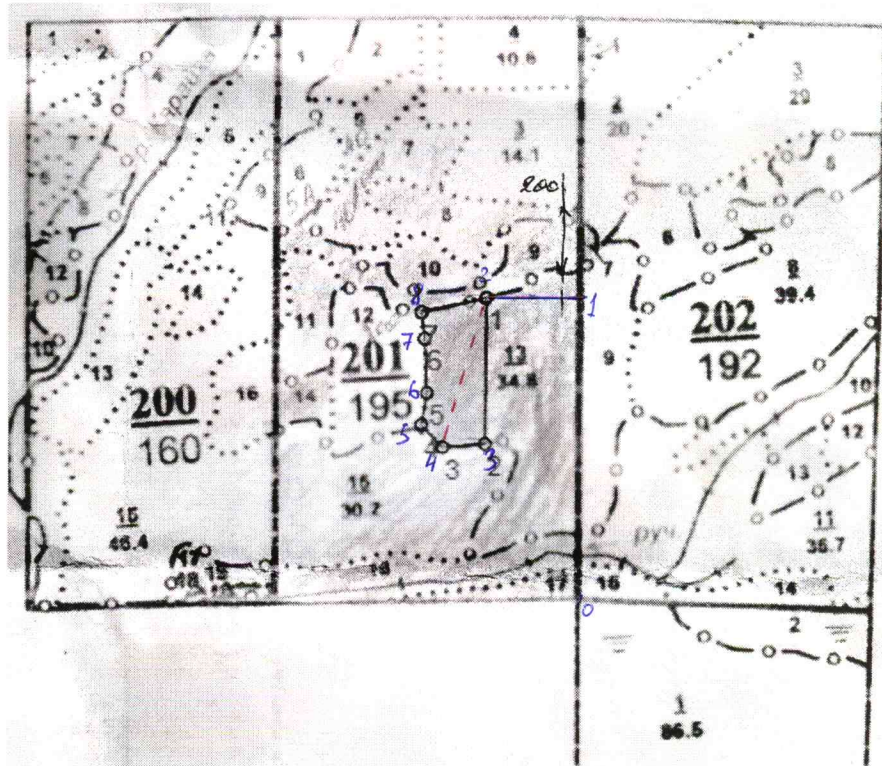
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Помаскин А.П. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 14.09.2017 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13		500	10		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ-08	1000
1-2		ЮЗ-79	317
2-3		ЮВ-08	476
3-4		ЮЗ-77	140
4-5		СЗ-52	103
5-6		СВ-01	104
6-7		СЗ-11	177
7-8		СЗ-16	86
8-2		СВ-69	219

Условные обозначения:  лента перечета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Помаскин А.П. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон \_\_\_\_\_



АКТ № 64  
о лесном пожаре № 64

"05 сентября" 2016 года настоящий акт составил

Главный лесничий Верхнекетского лесничества Буданов Вячеслав Ильич  
(должность, фамилия, имя и отчество составителя акта)

(должности, фамилии, имена и отчества присутствующих)

о нижеследующем:

1. " 22 " 08 2016 года " 10 " часов " 20 " минут был обнаружен  
лесной пожар л-во Верхнекетское, уч. л-во Ягоднинское, ур-ще «Нибегинское»  
(указать, где был обнаружен пожар - квартал, выдел,  
в кв № 205,206, авиазона  
расстояние от ближайшего населенного пункта (какого)или от дороги,

реки (название) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен: (указать - с пожарной вышки, находящейся в \_\_\_\_\_ квартале, с патрульного  
вертолета Ми-8

с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения.

Если пожар был обнаружен должностным лицом, осуществляющим федеральный

государственный пожарный надзор в лесах или иным лицом - указать должность, фамилию, имя,

отчество и местожительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения \_\_\_\_\_ 60 га  
(указывается площадь пожара в гектарах

на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре и кем

оно получено - лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружено не обнаружено  
(указать, что обнаружено (остатки костра, сельхозпал и т.п.), что может

способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара: не установлена  
(указать установленную или предполагаемую причину лесного пожара.

Если имело место нарушение Правил пожарной безопасности в лесах – время совершения

нарушения и в чем оно выразилось)

7. Виновники возникновения пожара \_\_\_\_\_  
(указать фамилию, имя, отчество лица или лиц,

виновных в возникновении пожара, место работы, должности и их местожительства).

В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены,

указываются данные, необходимые для расследования в целях выявления виновников)

8. Тушение пожара начато "22" 08. 2016 г. " " часов " " минут.

9. Площадь пожара в гектарах 924,6 га.

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных			Культур	Молодняков естественного происхождения	Горельников прошлых лет	Редин и не покрыт. лесом площадей	Итого лесной площади	Нелесной площади
	преобладающая порода	пройденная пожаром площадь							
		всего	в т.ч. насаждений, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низовой устойчивый, средней интенсивности	К,С,Б,Ос	676	676	29,1	155,8		63,7	924,6	
		676	676	29,1	155,8		63,7	924,6	

10. Лесной пожар ликвидирован "30" 08 2016 г. "08" час. "00" минут

13 АПС федерального резерва, 20 МЧС, 1 ПМ, 1 Зил – 131 МЧС, 7 АПС (Парабель, Каргасок), 6 ПХС, 1 бульдозер «Четра», 1 а/м УАЗ, 1 Камаз с тралом ОГАУ «Верхнекетский лесхоз», 1 Краз с тралом ИП Колодницкого Д.В.,

(указать кем): парашютно-пожарной, авиапожарной командой, привлеченными рабочими других предприятий, населением и т.д.)

11. На тушении пожара отработано:

а) Человеко-дней –

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара

Заливание водой из РЛЮ, пожарных автоцистерн, устройство мин/полос бульдозером, забрасывание кромки пожара землей лопатами, распиловка валежин, валка сухостоя бензопилами, отжиг.

(захлестывание, окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей,

пожарных автоцистерн, с помощью мотопомп, при помощи химикатов и т.п.)

13. Принятые меры к окарауливанию пожара

14. Ответственное лицо за окарауливание

(должность, место работы, фамилия, имя и отчество)

15. Потери в результате пожара:

а) древесины на корню – 1035 кубм на сумму 89252 руб.

б) заготовленной лесопроductии \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>, на сумму \_\_\_\_\_ руб.

в) зданий, сооружений, машин, оборудования и др. имущества (указать наименование, количество и стоимость) \_\_\_\_\_

г) стоимость работ по очистке территории \_\_\_\_\_  
 (на всей площади, пройденной пожаром)

д) стоимость лесовосстановительных работ 3291688,7 руб.  
 (на площадях культур и молодняков естественного происхождения)

е) стоимость работ по тушению пожара – \_\_\_\_\_ руб.


ж) общая сумма ущерба 3380940,74 руб.

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара:

17. К акту прилагаются:

1. Схема

2. Расчет ущерба

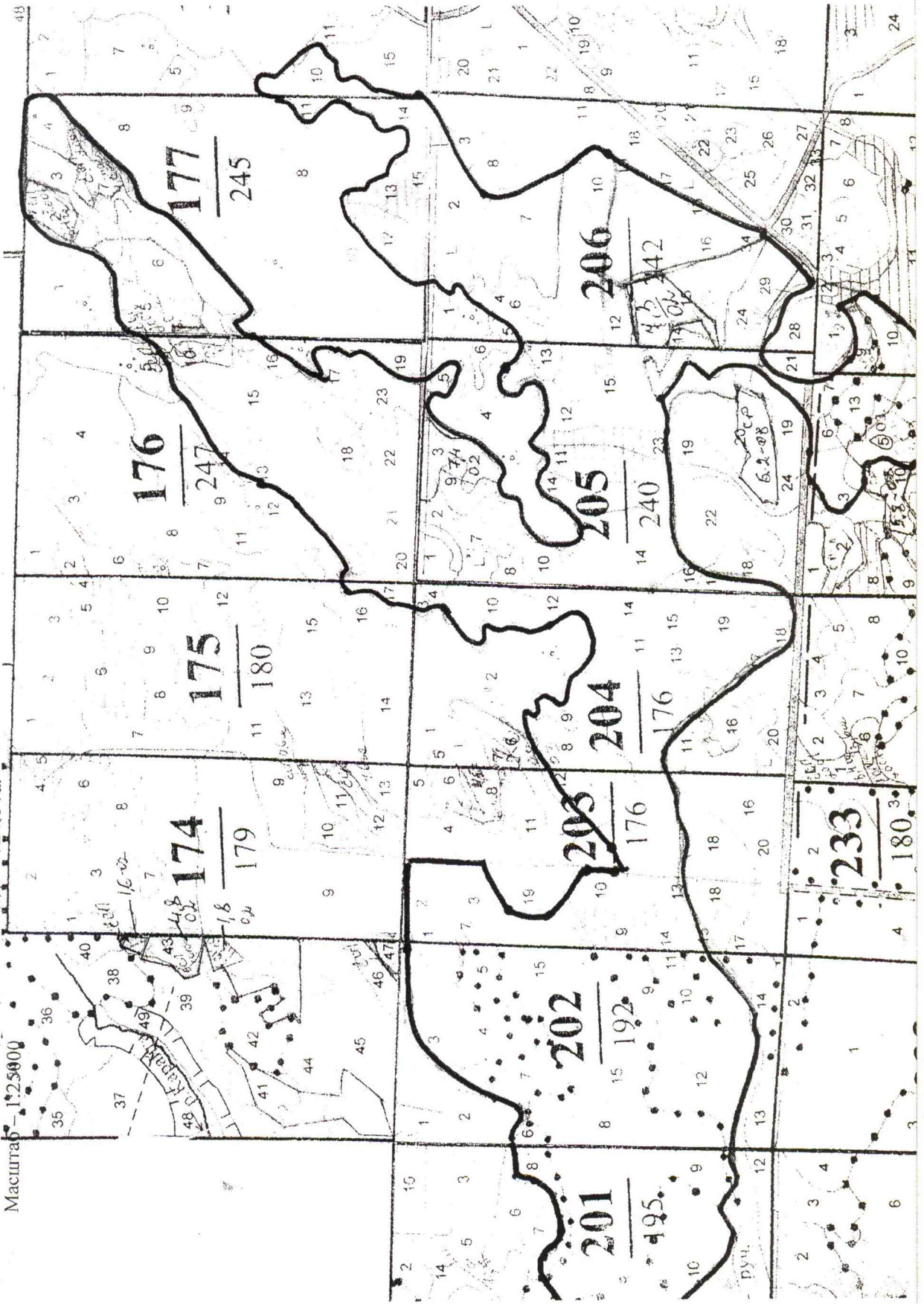
Составитель акта: Главный лесничий Верхнекетского лесничества  Буданов В.И.  
 (должность, место работы, фамилия, имя, отчество и подпись)

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 подпись / ФИО

СХЕМА лесного пожара № 64 Местоположение лесного пожара: Томская обл., Верхнетокский р-н Верхнетокское л-во, Ягоднинское урочище, кв. 175-178, 201-206, 235, 236. Площадь — 924,6 га.

Масштаб — 1:25000



# ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ЛЕСНОГО УЧАСТКА, ПЕРЕДАННОГО В АРЕНДУ ОАО «ВЕРХНЕКЕТСКИЙ ЛПК»

В ЯГОДНИНСКОМ УЧАСТКОВОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ  
УРОЧИЩЕ «НИБЕГИНСКОЕ»,  
ВЕРХНЕКЕТСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА,  
ДЕПАРТАМЕНТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ДОГОВОР АРЕНДЫ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ОТ 18.12.2008 ГОДА №80/4/08

ТАКСАЦИЯ 2014 ГОДА

НАЧАЛЬНИК ПАРТИИ

А.А. ВАГИН

КОПИЯ ВЕРНА  
ИНЖЕНЕР 03Л  
ИСМАКОВ А. П.



уроч. Нибегинское Эксплуатационные леса квартал 201

№	Пло-щадь, де-га	Вы-де-ла	Состав, подро-ст, подлесок, почва, рельеф, особенности вы-дела, отметка о порослевом пройсх. кадас-тровая оценка	Я	Вы	Эл-со ем-тен-Т	Во-зр ас та	Вы-зр ас та	Ди-ам ет	Кл ас	Гр упа	Б ои	Т	Тип леса	П	Зап. на	Зап. сьр. дес. м3	Кл ас	Зап. на	Д. м3	Хозяйственные мероприятия				
																						1	2	3	4
1	2			1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6К4С			подрост подлесок Ягодники черника- 40% ;	40	4	5,0 т.шт./га редкий																			
13	34,8	6С2К2В	1	20	С	200	20	24	10	5	4	МЯ	,6	19	661	397	1	1							
			К	19	26																				
			Б	20	20																				
6К4С			подрост подлесок Ягодники черника- 40% ;	40	6	4,5 т.шт./га редкий																			
14	3,3	6С2К2В	1	20	С	200	20	24	10	5	4	МЯ	,6	19	63	38	1	1							
			К	19	26																				
			Б	20	20																				
6К4С			подрост подлесок Ягодники черника- 40% ;	40	6	4,5 т.шт./га редкий																			
20	,5	Просеки квартальные	4,0м. Х	,7	км. чистая ;	4,0м. Х	,2	км. чистая ;																	
	115,2	Итого по Эксплуатационным лесам	Итого по кварталу N 201																						
			По составляющим породам:																						
			С	739																					
			П	29																					
			К	269																					
			Б	338																					
			ОС	113																					
	195,0	Итого по кварталу N 201	По составляющим породам:																						
			С	3543																					
			Е	939																					
			П	214																					
			К	64																					
			В	1401																					
			ОС	812																					
			ОС	113																					

КОПИЯ ВЕРНА  
ИЖЕНЕР ОЗД  
ИЖЕНЕР А. П.

Рубка сохр. пдр.  
100%  
Естеств. возобн.  
С

Рубка сохр. пдр.  
100%  
Естеств. возобн.  
С

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Кедр      Кв. 201      Выд. 13 лес. потолог. выд.1

Разряд высот 5

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступеня 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																	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	#ДЕЛ/0!
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	шт.	шт.	%
Итого, м <sup>3</sup>	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!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Сосна      Кв. 201      Выд. 13 лес. потолог. выд.1

Разряд высот 5

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступеня м толщин ы, 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													12	12	100,0
12				24													24	24	100,0
16				12													12	12	100,0
20				36							2						38	38	100,0
24				42													42	42	100,0
28				24							4						28	28	100,0
32				9		3											12	12	100,0
36																	0	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	0	#ДЕЛ/0!
76																	0	0	#ДЕЛ/0!
80																	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	0	0	0	159	0	3	0	0	0	0	6	0	0				168	168	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	94,6	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0				шт.	шт.	%
Итого, м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	57,2	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0				63,0	63,0	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	90,8	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0				м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	%

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Ель Кв. 201 Выд. 13 лес. потолог. выд. I

Разряд высот 4

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступеня м толщин ы, 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				9														9	9	100,0
12				6														6	6	100,0
16				12														12	12	100,0
20				4							1							5	5	100,0
24				2							5							7	7	100,0
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!
Итого, шт	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	6	0	0				39	39	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	84,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	0,0	0,0				шт.	шт.	%	
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0				7	6,7	100,0	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	63,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,8	0,0	0,0				м³	м³	%	

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: Пихта Кв. 201 Выд. 13 лес. потолог. выд. I

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 ступеня м толщин ы, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
8																		0	0	#ДЕЛ/0!
12																		0	0	#ДЕЛ/0!
16																		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!
Итого, шт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####				шт.	шт.	%	
Итого, м³	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!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####				м³	м³	%	

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода:	Берёза	Кв.	201	Выд.	13	лес. потолок. выд. 1														
Разряд высот		4																		
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV	V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступеня м толщин ы, 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				7														7	7	100,0
12				23														23	23	100,0
16				9							3							12	12	100,0
20				9														9	9	100,0
24				5														5	5	100,0
28																		0	0	#ДЕЛО!
32																		0	0	#ДЕЛО!
36																		0	0	#ДЕЛО!
40																		0	0	#ДЕЛО!
44																		0	0	#ДЕЛО!
48																		0	0	#ДЕЛО!
52																		0	0	#ДЕЛО!
56																		0	0	#ДЕЛО!
60																		0	0	#ДЕЛО!
Итого, шт	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	3	0	0					56	56	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	94,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0					шт.	шт.	%
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0					8	8,4	100,0
Итого, %	0,0	0,0	0,0	94,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0					м³	м³	%

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода:	Осина	Кв.	201	Выд.	13	лес. потолок. выд. 1															
Разряд высот		4																			
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням толщины						
	I	II	III	IV	V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Всего деревье в по ступеня м толщин ы, шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %			
			НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О						
8																		0	0	#ДЕЛО!	
12																		0	0	#ДЕЛО!	
16																		0	0	#ДЕЛО!	
20																		0	0	#ДЕЛО!	
24																		0	0	#ДЕЛО!	
28																		0	0	#ДЕЛО!	
32																		0	0	#ДЕЛО!	
36																		0	0	#ДЕЛО!	
40																		0	0	#ДЕЛО!	
44																		0	0	#ДЕЛО!	
48																		0	0	#ДЕЛО!	
52																		0	0	#ДЕЛО!	
56																		0	0	#ДЕЛО!	
60																		0	0	#ДЕЛО!	
64																		0	0	#ДЕЛО!	
68																		0	0	#ДЕЛО!	
Итого, шт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	#ДЕЛО!	
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛО!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		шт.	шт.	%
Итого, м³	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	#ДЕЛО!	
Итого, %	#####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛО!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		м³	м³	%



**ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ  
О ВЫЯВЛЕНИИ ПОВРЕЖДЕНИЙ НАСАЖДЕНИЙ НАСЕКОМЫМИ, БОЛЕЗНЯМИ  
И ДРУГИМИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫМИ ФАКТОРАМИ**

1. Место выявления повреждений

Нибегинское урочище, Ягоднинское участковое

(урочище, уч. лесничество, квартал, выдел)

лесничество квартал 201 выдел 13

2. Что обнаружено горельник

(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы,

---

наличие большого количества личинок на дереве, и другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода Сосна, береза, ель.

4. Примерная площадь повреждения 9,1 га.

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) Инженер охраны и защиты леса Верхнекетского лесничества  
Помаскин А.П.

6. Контактный телефон (адрес)

  
\_\_\_\_\_ Подпись.

13.09.2017 \_\_\_\_\_ Дата.

Утверждаю: Начальник отдела лесного  
хозяйства и государственного лесного реестра

Атрашенко Владимир Александрович



Акт N 52

несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

15 сентября 2017 года

(дата)

п. Белый Яр

(населенный пункт)

1 Буданов В.И. главный лесничий Верхнекетского лесничества  
2. Помаскин А.П. ведущий инженер Верхнекетского лесничества  
3. Трифонов В.А. инженер лесного хозяйства ООО «Томский дом»  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)  
провели натурное обследование лесного участка, в целях: проверки соответствия  
таксационных показателей лесных насаждений данным государственного лесного  
реестра

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Ягоднинского участкового лесничества урочище  
«Нибегинское» Верхнекетского лесничества,

в квартале № 201 выдел 13

Субъект Российской Федерации Томская область

Муниципальный район Верхнекетский

1. Подразделение лесов по целевому назначению - эксплуатационные

2. Категория защитных лесов –

3. Общая площадь участка 9,1 га,

в том числе:

лесных земель 9,1 га

из них: покрытых лесной растительностью 9,1 га

не покрытых 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, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Ягоднинское участковое лесничество урочище «Нибегинское»	201	13	9,1	6С2К2Б	5/200	4	0,6	1729
итого			9,1					1729

#### 5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Ягоднинское участковое лесничество урочище «Нибегинское»	201	13	9,1	8С1Е1Б	5/200	4	0,5	1359
итого			9,1					1359

6. Участок не имеет особо защитное значение

(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка: насаждение пройдено лесным пожаром низовым устойчивым сильной интенсивности

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:



Лица, проводившие обследование:

Буданов В.И. \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

Помаскин А.П. \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

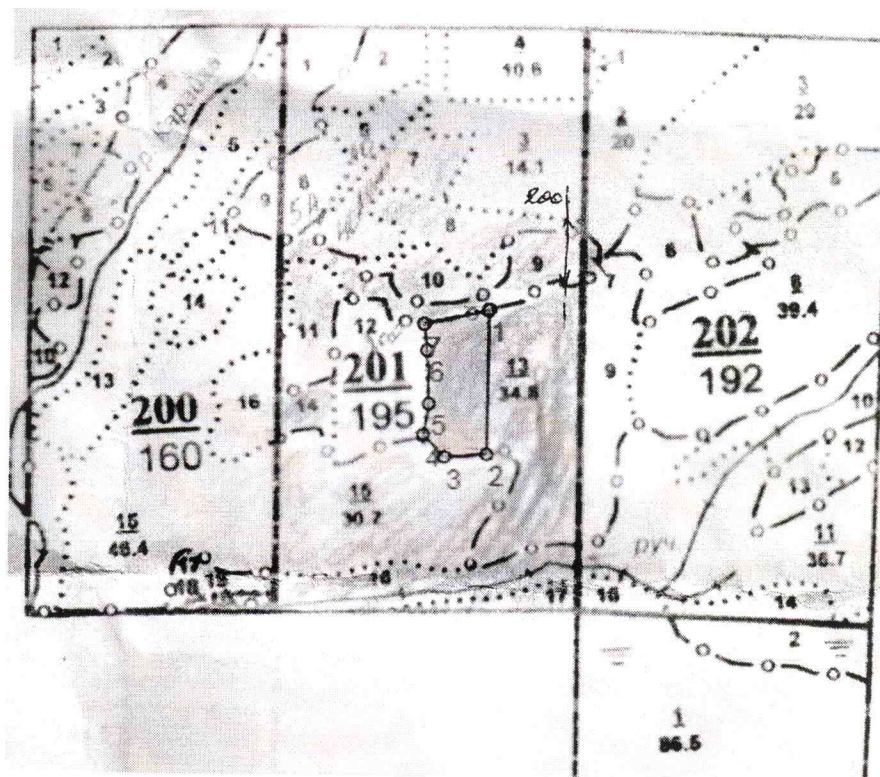
Трифонов В.А. \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

к акту несоответствия данных  
государственного лесного реестра  
натурному обследованию  
от 15.09.2017 года N 52

## Чертеж лесного участка



Масштаб 1 :25 000

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СЗ-08	1000
1-2	ЮЗ-79	317
2-3	ЮВ-08	476
3-4	ЮЗ-77	140
4-5	СЗ-52	103
5-6	СВ-01	104
6-7	СЗ-11	177
7-8	СЗ-16	86
8-2	СВ-69	219

Участок определен по границе выдела с привязкой к квартальному столбу

Контур выдела, отмеченный на лесоустроительном планшете как граница выдела, соответствует натурному расположению выдела как однородного участка леса.

Подписи:

Лица, проводившие обследование

Главный лесничий

Верхнекетского лесничества



Буданов В.И.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Ведущий инженер

Верхнекетского лесничества

Помаскин А.П.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Инженер лесного хозяйства

ООО «Томский дом»

Трифонов В.А.

(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

**Экспертное заключение**  
**по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий в**  
**поврежденных лесных насаждениях в квартале № 201 выдела 13**  
**Нибигинского урочища Ягодинского участкового лесничества**  
**Верхнекетского лесничества Томской области**

В связи с утверждением новых приказов Министерства природных ресурсов и экологии от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», от 12.09.2016 № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации», а также на основании письма из Департамента лесного хозяйства Томской области об оказании содействия в определении санитарно-оздоровительных мероприятий на территории Томской области была проведена независимая экспертная оценка лесных насаждений Нибигинского урочища Ягодинского участкового лесничества Верхнекетского лесничества Томской области.

Согласно акту лесопатологического обследования № 40, поврежденный участок леса расположен в лесах Нибигинского урочища Ягодинского участкового лесничества в квартале № 201:

Выдел 13. Насаждение с утраченной устойчивостью. Причины повреждения насаждения – повреждение корневой шейки огнем более  $\frac{3}{4}$  пожар 2016 года. Общая площадь участка 9,1 га. Состав насаждения (фактический) 8К1Е1Б, возраст 200 лет, бонитет – IV, относительная полнота – 0,5, запас – 156 м<sup>3</sup>/га.

По данным натурного обследования состояние лесных насаждений неудовлетворительное.

Процент поврежденных деревьев со 100% поражением огнем корневых лап и ожогом (более  $\frac{3}{4}$ ) корневой шейки составил: 100%. К усыхающим отнесены – 82,8% деревьев, к свежему сухостою – 1,4% деревьев, свежему

ветровалу – 15,9% деревьев. Выборке подлежит 100% деревьев на площади 9,1 га. Относительная полнота после уборки деревьев составит 0,0.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения последствий от их воздействия в квартале № 201 выдела 13 Нибигинского урочища Ягодинского участкового лесничества Верхнекетского лесничества Томской области необходимо проведение в 2017-2018 г.г. сплошных санитарных рубок и мероприятий, необходимых для предупреждения поражения смежных насаждений

Директор  
Ассоциации «Союз томских  
лесопрмышленников и лесозэкспортеров»

В.Ю. Кудрин

