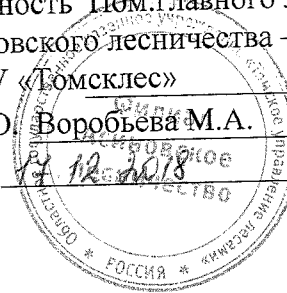


УТВЕРЖДАЮ:
Должность Пом. главного лесничего
Асиновского лесничества – филиал
ОГКУ «Томсклес»
Ф.И.О. Воробьева М.А.
Дата 17.12.2018



Акт

лесопатологического обследования №

23/01/2018

лесных насаждений _____ Асиновского _____ 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
Асиновское	Филимоновское сельское	25	8	19,9
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,9 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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Медведев Г.В. _____ 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:

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:
усач большой пихтовый, губка еловая, короед шестизубчатый, сибирский шелкопряд, трутовик настоящий

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный пихтовый	П	22,8	средняя
Короед шестизубчатый	К	16,2	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка еловая	Е	25,8	средняя
Трутовик настоящий	Б	34,1	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 82,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих 29,6 % (причины назначения) Усач черный пихтовый большой, сибирский шелкопряд, губка еловая, короед шестизубчатый, трутовик настоящий;

свежего сухостоя 16,5 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ 1,2 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 35,5 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,09 .
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
Асиновское	Филимоновское сельское	25	8	23,6	ССР	19,9	П	3781	2018-2019 г
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Меры по обеспечению возобновления:

Меры по сохранению подроста лесных насаждений осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочных остатков, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Согласно п.41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространению вредных организмов утвержденных приказом Минприроды России №470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» п.9 Видов лесосечных работ порядка и преследовательности их проведения, утвержденных приказом Минприроды России №367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, форма актов осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелевкой древесины, очистка производится путем сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки. В смежных подвергающимся сплошным рубкам насаждениях, осуществлять лесопатологический мониторинг и при необходимости в них производить выборку больных и свежезаселенных стволовыми и хвоегрызущими вредителями деревьев, а так же очистку от захламленности.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2015 _____ ;

Усач черный пихтовый, губка еловая, короед
шестизубчатый, сибирский шелкопряд, трутовик
основная причина повреждения древесины _____ настоящий _____ .

Дата проведения обследований 18.09.2018.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Медведев Г.В. 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 _____ 18.09.2018 _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Медведев Г.В. _____ Подпись _____

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

[illegible]

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Ф.И.О. _____ Медведев Г.В. _____ Подпись _____

Медведев Г.В.

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

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Асиновское
Участковое лесничество Асиновское Филимоновское сельское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								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	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом															
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	ССР	19,9				
25	8	24	экспл		1	19,90	6	П	110	23	32	МПП	0,5	3	190	340		8,8	23,5	40,8	45,7	2						609/6 10/40 8	91	341/1 10									
							2	Б	120	23	28					83		23,7	35,5	40,8								801/4 08	76	351/1 10									
							1	К	150	22	28					45		6,6	49,2	44,2								609/4 08	93	337/1 10									
							1	Б	105	23	32					38	3,5	24,9	37,5	34,1								801	34	355									

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Медведев Г.В. Подпись 

Дата составления документа 18.09.2018 Телефон 8(38241) 4-08-51

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызущими) за сентябрь 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Томская область Лесничество (лесопарк) Асиновское
Участковое лесничество Асиновское Урочище (лесная дача) Филимоновское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени обедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га			до 25	26 - 49	50 - 75	более 75		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	22	23	24	25	26	2018-19
25	8	23,6	экспл.	-	1	19,9	6	П	110	23	32	МШ	0,5	3	190	110	-	-	8,8	-	91,2	-	ССР	19,90		
-	-	-	-	-	-	-	2	Е	120	23	28	-	-	-	-	110	-	-	23,7	-	76,3	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	К	150	22	28	-	-	-	-	110	-	-	6,6	-	93,4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	Б	105	23	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Медведев Г.В. Подпись

Дата составления документа 18.09.2018 Телефон 8(38241) 4-08-51

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации _____ Томская _____ Лесничество (лесопарк) _____ Асиновское _____
 Участковое лесничество _____ Асиновское _____ Урочище (лесная дача) _____ Филимоновское сельское _____
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата - _____
 Изготовитель, тип летательного аппарата - _____
 Серийный идентификационный номер воздушного судна - _____ Пункт вылета _____
 Дата вылета _____ Местное время вылета _____ Вре́мя полёта _____

Номер квартала	Номер вылета	Номер лесопатологического вылета	Площадь лесопатологического вылета, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический 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	дефолиация	деформация			вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

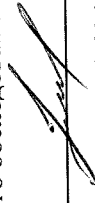
Ф.И.О. _____ Медведев Г.В. _____ Подпись _____
 Дата составления документа _____ 18.09.2018 _____ Телефон _____ 8(38241) 4-08-51 _____

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

Субъект Российской Федерации Томская Лесничество (лесопарк) Асиновское Асиновское
Участковое лесничество Асиновское Урочище (лесная дача) Филимоновское сельское

Номер лесного квартала	1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли						Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	Назначенные мероприятия			1		
						породный 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 (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	19	20	21	22	23	сроки проведения (мм.гггг - мм.гггг)	вид	площадь, га	1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Медведев Г.В. Подпись 

Дата составления документа 18.09.2018 Телефон 8(38241) 4-08-51

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область
Лесничество (лесопарк) Асиновское . Квартал 25 . Выдел 8 .
Площадь 23,6 га, 19,9 .
Номер очага вредных организмов - . Размер пробной площади 1,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса МШ ; состав 6П2Е1К1Б ; возраст 110 ; бонитет 3 ;
6Б4Ос 2,0м 2,5
полнота 0,5 ; запас на га 190 ; возобновление тыс.шт/га .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Насаждение поражено стволовыми вредителями (усач еловый черный большой, короед
шестизубчатый), губкой еловой, сибирским шелкопрядом, трутовиком настоящим

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния главной породы 4,6 - погибшее;
насаждения - 4,0 - усыхающее.

Насаждение поражено стволовыми вредителями (усач еловый черный большой, короед
шестизубчатый), губкой еловой, сибирским шелкопрядом, трутовиком настоящим

Рекомендовано проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Медведев Г.В. Подпись 

Дата составления документа 18.09.2018 Телефон 8(38241) 4-08-51

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100
12	-	-	-	5	-	3	1	2	-	2	-	-	3	-	-	-	12	100
16	-	-	5	6	1	4	3	8	1	9	-	-	2	-	-	-	38	86,8
20	-	-	-	7	2	7	3	8	8	11	-	-	1	-	-	-	48	100
24	-	-	8	9	4	10	6	14	3	8	-	-	1	-	-	-	60	86,7
28	-	-	7	18	7	11	4	15	6	15	-	-	2	-	-	-	86	91,9
32	-	-	3	10	2	8	2	13	5	10	-	-	-	-	-	-	57	94,7
36	-	-	5	5	2	5	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	27	81,5
40	-	-	-	-	1	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7	100,0
44	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100,0
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	-	-	8,8	17,1	6,4	13,9	6,1	26,0	6,1	13,6	-	-	2,0	-	-	-	-	-

Порода: Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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	-	-	5	3	-	-	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	20	75
20	-	-	6	4	-	-	-	8	-	5	-	-	-	-	-	-	23	73,9
24	-	-	4	-	-	-	-	5	-	4	-	-	-	-	-	-	13	69,2
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	6	12	-	-	-	5	-	4	-	-	-	-	-	-	27	77,8
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	-	-	23,7	35,5	-	-	-	22,9	-	17,9	-	-	-	-	-	-	-	76,3

Порода: Кедр

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	75
16	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	90
20	-	-	1	-	1	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	100
24	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	90,0
28	-	-	1	4	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	83,3
32	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	100,0
36	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100,0
40	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100,0
44	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого %	-	-	6,6	37,1	12,1	40,1	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,4

Порода: Береза

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	14,3
20	1	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	50
24	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	37,5
28	-	1	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	14,3
32	1	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	40,0
40	-	3	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, %	3,5	24,9	37,5	34,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,1

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

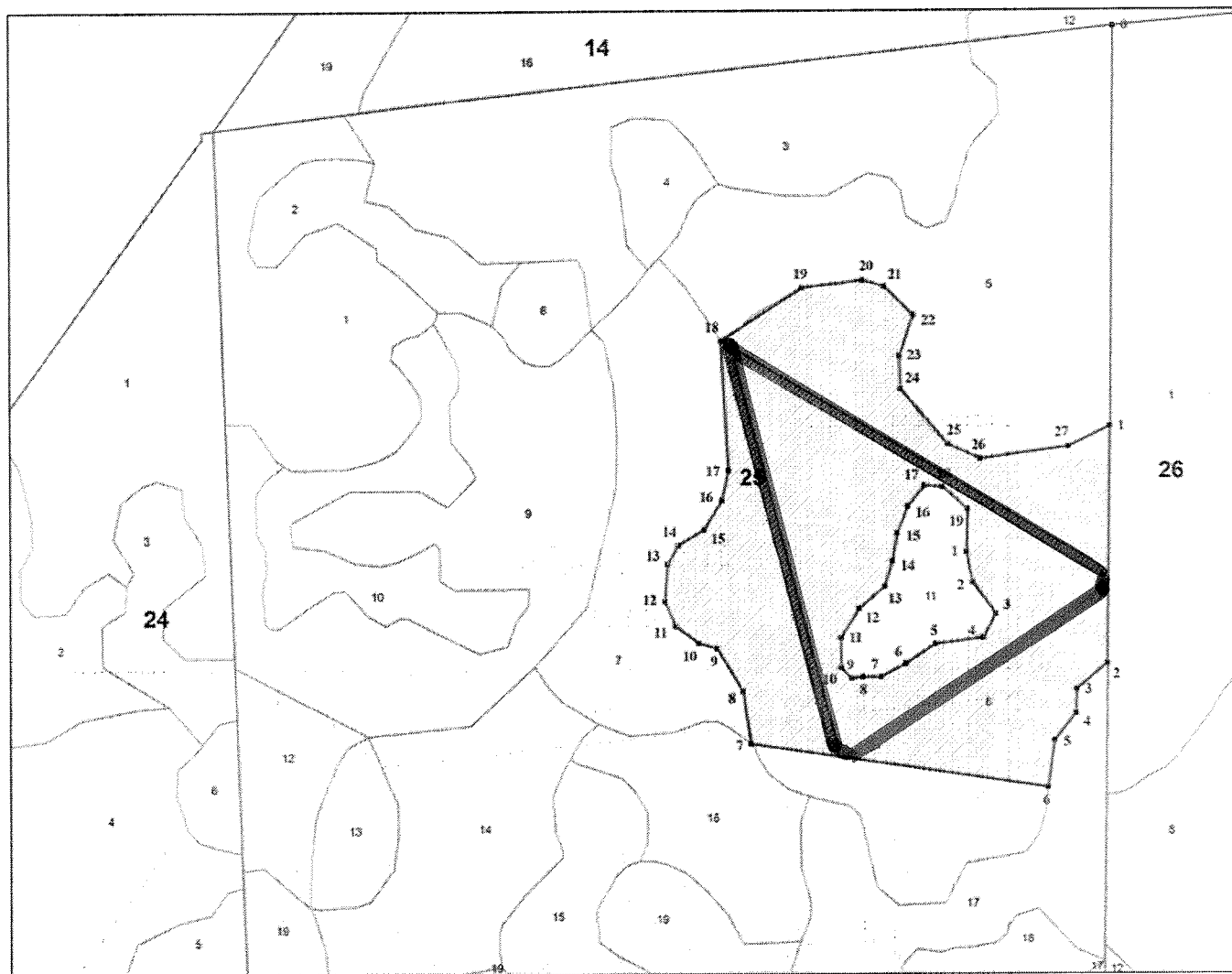
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Медведев Г.В. _____ Подпись _____

Дата составления документа 18.09.2018 Телефон 8(38241) 4-08-51

Абрис участка

М 1:5 000



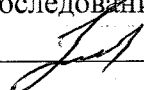
№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8	1	1643	10	-	1,6

Условные обозначения:

- - ход привязки от т.0 до т.1
- ▨ - лесопатологический выдел (S = 19,9 га)
- ▨ - ленточный пересчет в границах участка

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	N	E		
0-1	57° 12' 8,560"	85° 39' 0,150"	-	-
1-2	57° 11' 52,885"	85° 39' 0,374"	-	-
2-3	57° 11' 43,646"	85° 39' 0,506"	-	-
3-4	57° 11' 42,608"	85° 38' 58,292"	-	-
4-5	57° 11' 41,658"	85° 38' 58,280"	-	-
5-6	57° 11' 40,589"	85° 38' 56,758"	-	-
6-7	57° 11' 38,740"	85° 38' 56,333"	-	-
7-8	57° 11' 40,237"	85° 38' 34,529"	-	-
8-9	57° 11' 42,271"	85° 38' 33,871"	-	-
9-10	57° 11' 43,945"	85° 38' 31,918"	-	-
10-11	57° 11' 44,136"	85° 38' 30,586"	-	-
11-12	57° 11' 44,784"	85° 38' 28,860"	-	-
12-13	57° 11' 45,751"	85° 38' 28,068"	-	-
13-14	57° 11' 47,190"	85° 38' 28,204"	-	-
14-15	57° 11' 47,917"	85° 38' 28,934"	-	-
15-16	57° 11' 48,554"	85° 38' 30,802"	-	-
16-17	57° 11' 49,697"	85° 38' 32,085"	-	-
17-18	57° 11' 50,883"	85° 38' 32,514"	-	-
18-19	57° 11' 55,941"	85° 38' 31,794"	-	-
19-20	57° 11' 58,058"	85° 38' 37,707"	-	-
20-21	57° 11' 58,405"	85° 38' 42,109"	-	-
21-22	57° 11' 58,166"	85° 38' 43,694"	-	-
22-23	57° 11' 57,077"	85° 38' 45,862"	-	-
23-24	57° 11' 55,483"	85° 38' 44,896"	-	-
24-25	57° 11' 54,201"	85° 38' 45,021"	-	-
25-26	57° 11' 52,057"	85° 38' 48,568"	-	-
26-27	57° 11' 51,526"	85° 38' 50,952"	-	-
27-1	57° 11' 52,066"	85° 38' 57,396"	-	-
1-2	57° 11' 47,888"	85° 38' 50,028"	-	-
2-3	57° 11' 46,713"	85° 38' 50,544"	-	-
3-4	57° 11' 45,499"	85° 38' 52,291"	-	-
4-5	57° 11' 44,565"	85° 38' 51,379"	-	-
5-6	57° 11' 44,271"	85° 38' 47,890"	-	-
6-7	57° 11' 43,478"	85° 38' 45,744"	-	-
7-8	57° 11' 42,945"	85° 38' 43,966"	-	-
8-9	57° 11' 42,931"	85° 38' 42,643"	-	-
9-10	57° 11' 42,870"	85° 38' 41,794"	-	-
10-11	57° 11' 43,273"	85° 38' 41,022"	-	-
11-12	57° 11' 44,453"	85° 38' 40,979"	-	-
12-13	57° 11' 45,597"	85° 38' 42,261"	-	-
13-14	57° 11' 46,490"	85° 38' 44,120"	-	-
14-15	57° 11' 47,471"	85° 38' 44,652"	-	-
15-16	57° 11' 48,553"	85° 38' 44,991"	-	-
16-17	57° 11' 49,587"	85° 38' 45,710"	-	-
17-18	57° 11' 50,422"	85° 38' 46,909"	-	-
18-19	57° 11' 50,385"	85° 38' 48,234"	-	-
19-1	57° 11' 49,532"	85° 38' 50,063"	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

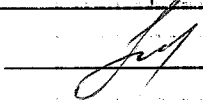
Ф.И.О. Медведев Г.В.Подпись Дата составления документа 18.09.2018 Телефон 8(38241)4-08-51

ПЕРЕЧЕТА ПОДРОСТА

Асиновское лесничество , Асиновское уч. лесничество , Филимоновское урочище,
КВАРТАЛ 25 ВЫДЕЛ 8 19,9

№ п/п	ПОРОДА								
	Береза			Осина					
	штук			штук			штук		
	мелкий до 0,5	средний 0,6-1,5м	крупный св.1,5м	мелкий до 0,5м	средний 0,6-1,5м	крупный св.1,5м	мелкий до 0,5м	средний 0,6-1,5м	крупный св.1,5м
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						*			
35			□			*			
36			*			*			
37						*			
38					*	*			
39						*			
40		*			*	*			
41			*			*			
42		*	*			*			
43			*		*				
44		*							
45		*							
46					*				
47		*	*						
48		*			*				
49			*						
50			*						

51									
52									
53									
54		*	*			*	*		
55									
56									
57									
58		*	*						
59									
60									
61									
62									
63							*	*	
64		*	*				*	*	
65							*	*	
66									
67									
68									
69									
70									
71						*			
72									
73									
74									
75									
76									
77							*	*	
78							*	*	
79		*	*			*	*	*	
80							*	*	
81							*	*	
82		*	*						
83		*	*						
84		*	*						
85									
86									
87		*	*						
88							*	*	
89		*	*				*	*	
90							*	*	
91							*	*	
92							*	*	
93									
94									
95							*	*	
96									
97							*	*	
98							*	*	
99							*	*	
100							*	*	
Итого		45	115		31	78			
Коэффициент	0,50	0,80	1,00	0,50	0,80	1,00			
		36	115		25	78			
При обследовании заложено 100 пробных площадок по 0,001 га, общей площадью 0,1 га									
в переводе на 1 га 2540 шт/га, состав 6Б4Ос									


 Медведев Г.В.

ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ОГКУ «Томсклес» филиал Асиновское лесничество

ФОТОТАБЛИЦА

приложение

К Акту лесопатогического обследования № 23/01 /2018 от « 18 » сентября 2018г.

(Ф.И.О. должность лица, наименование юридического лица, Ф.И.О. гражданина)

Асиновское лесничество

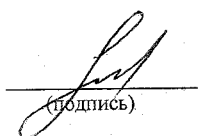
Асиновское участковое лесничество, урочище «Филимоновское сельское» квартал 25.

выдел 8
(адрес участка)

Фото №1



Координаты лесного участка N: 57°11'923" E: 085°38'543"


(подпись)

Медведев Г.В.
(Ф.И.О.)

ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ОГКУ «Томсклес» филиал Асиновское лесничество

ФОТОТАБЛИЦА

приложение

К Акту лесопатогического обследования № 23/01/2018 от « 18 » сентября 2018г.

(Ф.И.О. должность лица, наименование юридического лица, Ф.И.О. гражданина)

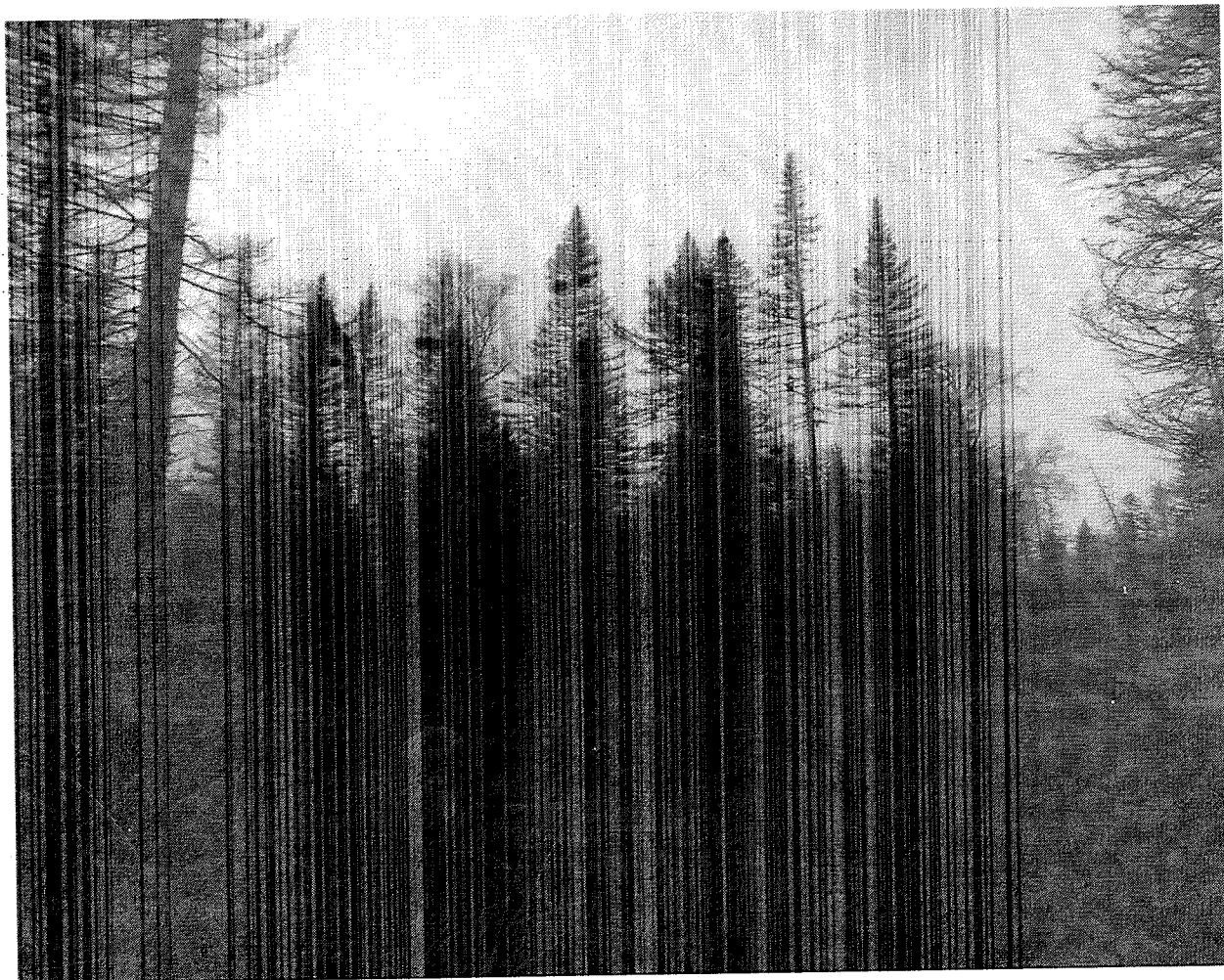
Асиновское лесничество

Асиновское участковое лесничество, урочище «Филимоновское сельское» квартал 25.

выдел 8

(адрес участка)

Фото №2



Координаты лесного участка N: 57°11'923"

E: 085°38'543"


(подпись)

Медведев Г.В.
(Ф.И.О.)

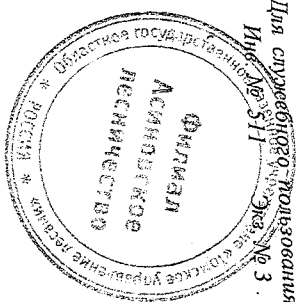
ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Филимоновское урочище, Асиновское участковое лесничество, Асиновское лесничество, квартал 25, выдел 8
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)
2. Что обнаружено очаговое объедание хвои, свежий сухостой, старый сухостой
(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, Ель, Кедр Береза
4. Примерная площадь повреждения 19,9 га
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) Медведев Г.В.
6. Контактный телефон (адрес) 8(38241) 4-08-51

Подпись _____

15.09.2018

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФГУП «РОСПЕСИНФОРГ»
Томский филиал ФГУП «Рослесинфорг»



ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ ЧАСТИ АСИНОВСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА АСИНОВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Урочище «ФИЛИМОНОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ»
Кварталы 4, 5, 14-16, 23-28

Начальник партии

А.С. Козун

Томск
2011



[illegible]

□
△

