

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И. о начальника департамента

Ф.И.О. Смалев Р.В.

Дата 21.08.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 7**

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	Ягодинское	52	28	2,9
Ягодинское	Ягодинское	52	29	0,7
Ягодинское	Ягодинское	52	24	1,8
Ягодинское	Ягодинское	52	23	0,6
Ягодинское	Ягодинское	52	17	0,7
Ягодинское	Ягодинское	52	17	0,2
Ягодинское	Ягодинское	52	13	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,9 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. Томашин А.В. Подпись [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 таксационные характеристики древостоя не соответствуют натуре.

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:   
 ветровал-2017 год

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
2	2	2	2

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
2	2	2	2	2	2	2	2

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
2	2	2	2

2.3. Выборке подлежит квартал 52 выдел 28 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2017 ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

в том числе: свежего ветрвала 100 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;  
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;  
старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;  
аварийных \_\_\_\_\_ %.

Выборке подлежит квартал 52 выдел 29 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2014  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 100 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

Выборке подлежит квартал 52 выдел 24 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2014 ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 78,4 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

Выборке подлежит квартал 52 выдел 23 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2007 ;  
свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 100 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

Выборке подлежит квартал 52 выдел 17 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2007 ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 100 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

Выборке подлежит квартал 52 выдел 17 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2007 ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 100 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

Выборке подлежит квартал 52 выдел 13 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ветровал 2017 ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 100 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 28 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - \_\_\_\_\_ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 29 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 24 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - \_\_\_\_\_ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 23 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - \_\_\_\_\_ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 17 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - \_\_\_\_\_ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 17 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - \_\_\_\_\_ .

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 52 выделе 13 составит \_\_\_\_\_ 0,0 .

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	Ягодинское	52	28	15,7	ССР	2,9	С	564	2017
Ягодинское	Ягодинское	52	29	11,1	ССР	0,7	С	151	2017
Ягодинское	Ягодинское	52	24	35,5	ССР	1,8	С	424	2017
Ягодинское	Ягодинское	52	23	13,7	ССР	0,6	С	85	2017
Ягодинское	Ягодинское	52	17	29,6	ССР	0,7	С	68	2017
Ягодинское	Ягодинское	52	17	29,6	ССР	0,2	С	31	2017
Ягодинское	Ягодинское	52	13	39,1	ССР	1	С	91	2017

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 сосны 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.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах) При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходима срочная вывозка этой древесины из леса.

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.

Сведения для расчёта степени повреждения:

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

основная причина повреждения древесины Ветровал 2017 года .

Дата проведения обследований 09.08.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ломоносов 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 \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

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.