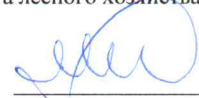


Утверждаю:

Начальник Департамента лесного хозяйства Томской области

Малькевич М.В.

Дата



15.06.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 6**

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ягодинское	Ягодинское	127	14	18,7
Ягодинское	Ягодинское	127	15	99,5
Ягодинское	Ягодинское	127	19	7,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 126 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 выявленными несоответствиями приведен в приложении I 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:

ФИО 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 не соответствует

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. :

в связи с давностью лесоустройства таксационные характеристики древостоя не соответствуют натуре

2.2 Состояние насаждений :

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью



причины повреждения:

пожар низовой устойчивый сильной интенсивности 2016 года.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

в квартале 127 выдел 14

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 данными повреждением
865	К	100,00	55,44	более 3/4	55,44		
	С	100,00	7,51	более 3/4	7,51		
	Б	100,00	1,31	более 3/4	1,31		
	Е		0,00		0,00		
	П		0,00		0,00		

в квартале 127 выдел 15

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 данными повреждением
865	К	100	56,29	более 3/4	56,29		
	Б	100	1,36	более 3/4	1,36		
	Е	100	7,03	более 3/4	7,03		
	П		0,00		0,00		

в квартале 127 выдел 19

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 данными повреждением
865	К	100	57,14	более 3/4	57,14		
	Б	100	3,87	более 3/4	3,87		
	Е	100	0,85	более 3/4	0,85		
	П		0,00		0,00		

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит

в том числе:	в квартале 127 в 14	64,27	% деревьев	
ослабленных	% деревьев	(причины назначения)		
сильно ослабленных	0,0 % деревьев	(причины назначения)		
усыхающих	35,7 % деревьев	(причины назначения)		лесной пожар 2016 низовой устойчивый сильной интенсивности
свежего сухостоя	58,0 % деревьев			
в том числе:				
свежего ветровала	3,0 % деревьев			
свежего бурелома	0,0 % деревьев			
старого ветровала	0,0 % деревьев			
в том числе:				
старого бурелома	0,0 % деревьев			
старого сухостоя	3,2 % деревьев			
аварийных	0,0 % деревьев			
в том числе:	в квартале 127 в 15	64,68	% деревьев	
ослабленных	% деревьев	(причины назначения)		
сильно ослабленных	0,0 % деревьев	(причины назначения)		
усыхающих	35,3 % деревьев	(причины назначения)		лесной пожар 2016 низовой устойчивый сильной интенсивности
свежего сухостоя	63,2 % деревьев			
в том числе:				
свежего ветровала	1,5 % деревьев			
свежего бурелома	0,0 % деревьев			
старого ветровала	0,0 % деревьев			
в том числе:				
старого бурелома	0,0 % деревьев			
старого сухостоя	0,0 % деревьев			
аварийных	0,0 % деревьев			
в том числе:	в квартале 127 в 19	61,85	% деревьев	
ослабленных	% деревьев	(причины назначения)		
сильно ослабленных	0,0 % деревьев	(причины назначения)		
усыхающих	38,1 % деревьев	(причины назначения)		лесной пожар 2016 низовой устойчивый сильной интенсивности
свежего сухостоя	61,3 % деревьев			
в том числе:				
свежего ветровала	0,5 % деревьев			
свежего бурелома	0,0 % деревьев			
старого ветровала	0,0 % деревьев			
в том числе:				
старого бурелома	0,0 % деревьев			
старого сухостоя	0,0 % деревьев			
аварийных	0,0 % деревьев			

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 127 выдел 14 составит	0,18
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет	нелимитируется
Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 127 выдел 15 составит	0,18
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет	нелимитируется
Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, в квартале 127 выдел 19 составит	0,19
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижение 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	127	14	18,7	ВСП	18,7	К	1274	2017-2018
							Е	180	
							Б	132	
							П	72	
							С	24	
Ягодинское	Ягодинское	127	15	105,8	ВСП	99,5	К	8880	2017-2018
							Е	1094	
							Б	772	
							П	450	
Ягодинское	Ягодинское	127	19	7,8	ВСП	7,8	К	625	2017-2018
							Е	67	
							Б	72	
							П	38	

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

Меры по обеспечению возобновления:

содействие естественному возобновлению.

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 №414 от 29.06.2007 г. "Правила санитарной безопасности в лесах" часть 6 пункт 44. в весенне-летний период не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Конкретные сроки (даты) запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной или не обработанной пестицидами заготовленной древесины по лесорастительным зонам и лесным районам устанавливаются Федеральным агентством лесного хозяйства, пункт 46. Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора должна быть уничтожена). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходима срочная вывозка этой древесины из леса или ее переработка.

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.

соответствии со статьями 16, 16.1., 17 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Лесной пожар 2016 года

Дата проведения обследования 14.06.2017 г.

Ф.И.О

Помаскин А.П.

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 _____ - _____.

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.