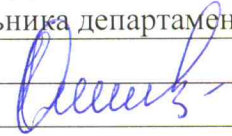


УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о начальника департамента

Ф.И.О. Смалев Р.В.

Дата 25.08.2014



Акт
лесопатологического обследования № 14

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	127	26	10,9
Ягодинское	Ягодинское	127	29	87,6
Ягодинское	Ягодинское	127	47	15,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 113,9 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.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. 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:
пожар низовой устойчивый сильной интенсивности 2016 года.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

кв 127 выд 26

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
548 короед пожарищ	К	7,2	слабая

кв 127 выд 29

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
548 короед пожарищ	К	0,9	слабая

Повреждено огнём:

квартал 127 выдел 26

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
865	Кедр	100	100	более 3/4	100		
	Ель	100	100	более 3/4	100		
	Береза	100	100	более 3/4	100		
	Пихта	100	100	более 3/4	100		

квартал 127 выдел 29

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
865	Кедр	100	100	более 3/4	100		
	Ель	100	100	более 3/4	100		
	Береза	100	100	более 3/4	100		
	Пихта	100	100	более 3/4	100		
	Осина	100	100	более 3/4	100		
	Сосна	100	100	более 3/4	100		

квартал 127 выдел 47

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
865	Кедр	100	100	более 3/4	100		
	Ель	100	100	более 3/4	100		
	Береза	100	100	более 3/4	100		
	Пихта	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:

квартал 127 выдел 26 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 88,7 % (причины назначения) Повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года ;

свежего сухостоя 9,4 %,

в том числе: свежего ветровала 1,5 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 0,4 %;

аварийных _____ %.

квартал 127 выдел 29 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 93,1 % (причины назначения) Повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года ;
свежего сухостоя 5,8 %,
в том числе: свежего ветровала 1,1 %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

квартал 127 выдел 47 100 % деревьев,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 39,4 % (причины назначения) Повреждение корневой шейки огнем более 3/4 пожар 2016 года
свежего сухостоя 60,6 %,
в том числе: свежего ветровала 1,1 %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв 127 в 26, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв 127 в 29, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____
лимитируется _____.

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев в кв 127 в 47, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____
не лимитируется _____.

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
Ягоднинское	Ягоднинское	127	26	44,7	ССР	30,8	К	1295	2017-2018
							Е	192	
							Б	212	
							П	229	
Ягоднинское	Ягоднинское	127	29	90,4	ССР	87,6	К	10382	2017-2018
							С	88	
							Е	1333	
							Б	2084	
							Ос	390	
							П	976	
Ягоднинское	Ягоднинское	127	47	15,4	сср	15,4	К	2063	2017-2018
							Е	249	
							Б	170	
							П	105	

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур.

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.

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

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 Пожар 2016 года .

Дата проведения обследований 21.08.2017 .

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
2	2	2	2

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. Полышкин А.П. Подпись Т.С.

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