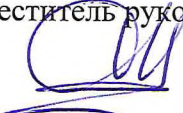


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя РАЛХ РБ
Ф.И.О.:  Д.Ю. Ставников
Дата: _____ 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 107

лесных насаждений Селенгинского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Чикойский		60	2	11
			3	14
			14	16
			15	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 43,3 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 приведён 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			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО _____ Подпись _____

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: полнота, запас насаждения. Срок давности лесоустройства 1989 г.

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: Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 1-3 летней давности (код 864)

В том числе:

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
Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 1-3 летней давности (код 864)	Сосна			Более 3/4	13-18		

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит – 18 % деревьев,
в кв. - 60 выд.-2, сосна в том числе:
 ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных -% (причины назначения)
 усыхающих % (причины назначения)
 свежего сухостоя – 18 %,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя %

Выборке подлежит – 13% деревьев,
в кв. - 60 выд.-14, сосна в том числе:
 ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных -% (причины назначения)
 усыхающих % (причины назначения)
 свежего сухостоя – 13%,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя %

Выборке подлежит-14% деревьев,
в кв. - 60 выд.- 3, сосна в том числе:
 ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (причины назначения)
 усыхающих % (причины назначения)
 свежего сухостоя - 14%,
 в том числе: свежего ветровала – %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя %

Выборке подлежит- 14% деревьев,
в кв. - 60 выд.- 15, сосна в том числе:
 ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (причины назначения)
 усыхающих % (причины назначения)
 свежего сухостоя - 14%,
 в том числе: свежего ветровала – %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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, кбм	Крайние сроки проведения
Чикойское		60	2	11	выборочная санитарная рубка	3,5	Сосна	26	2017 г.
			3	14		5		38	
			14	16		16		164	
			15	2,3		2,3		13	

В результате лесного пожара № 41-23 от 14 августа 2015 года, причина пожара не установлено, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности средней интенсивности (код-864). В ходе обследования установлено, корневая шейка повреждена у 15 % деревьев с ожогом $\frac{3}{4}$ окружности.

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

Меры по обеспечению возобновления естественное восстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений В прилегающих насаждениях необходимо проводить лесопатологический надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий сплошная санитарная рубка

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар средней интенсивности 1-3 летней давности (код 864)

Дата проведения обследований 12.10.2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аверин Ю.И.

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 назначено:

Вид мероприятия	Запас дерева, кбм	Порода	Сроки проведения
-	-	-	-

Ведомость перечета аварийных деревьев назначенных в рубку прилагаются (приложение 4 к Акту)

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО _____ Подпись _____