


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя РАЛХ РБ
Ф.И.О.:  Д.Ю. Ставников
Дата: 28.04.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 52

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
СПК «Бестужевский»		2	24	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 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 1.1-1.4к 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 Аверина Л.М. Подпись [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 2005 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 высокой интенсивности 1-3 летней давности (код 865)

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 высокой интенсивности 1-3 летней давности (код 865)	Сосна			Более 3/4	100		

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит – 100 % деревьев,

в кв. - 2 выд.-24,сосна в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных -% (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя– 100 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома%

старого сухостоя %

№ п/п	Вид	Возраст	Состояние	Причина	Процент
1	Сосна	2	21	3.3	
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					

В результате лесного пожара № 2/2с от 03 мая 2016 года повреждены все участки лесного фонда площадью 1,5 га, расположенные на территории 1-3 д.к. в кв. - 2 выд.-24, сосна. В результате пожара уничтожены все подростки, повреждены все деревья, корневая шейка повреждена у 100% деревьев в охроне территории.

Неповрежденный подросток расположен в охроне поврежденного участка (приложение 2 и 3 к акту).

Меры по сохранению и восстановлению лесных культур:

Мероприятия, необходимые для восстановления поврежденного или уничтоженного участка лесного фонда. Прилагается акт о проведении работ по восстановлению лесного фонда на территории 1-3 д.к. в кв. - 2 выд.-24, сосна, с указанием сроков проведения работ и применением необходимых лесохозяйственных мероприятий.

Сведения для учета повреждений территории стоища сосны:

1. Образование сухостоя

Основная причина повреждения деревьев – повреждение корневой шейки в результате пожара от 03 мая 2016 года.

Дата проведения работ – 2016 г.

Неповрежденный подросток расположен в охроне поврежденного участка (приложение 2 и 3 к акту).

Ф.И.О. Специалиста: Подпись

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
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, кубм	Крайние сроки проведения
СПК «Бестужевский»		2	24	3,3	сплошная санитарная рубка	1,0	Сосна	112	2017 г.

В результате лесного пожара № 2/2с от 03 мая 2016 года, причина пожара не установлено, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности высокой интенсивности (код-865). В ходе обследования установлено, корневая шейка повреждена у 100 % деревьев с ожогом окружности.

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур.

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.


Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 1-3 летней давности (код 865)

Дата проведения обследований 05.04.2017 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. Породы _____ 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 Аверин Ю.М. Подпись 