

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя РАЛХ РБ
Ф.И.О.:  Д.Ю. Ставников
Дата: 27.04.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 120

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 Карла-Маркса		1	4	10
			5	6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16 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:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Иванов И.И. 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 1981 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 4-10 летней давности (код 867)

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)	Лиственница	100	100	Более 3/4	100		
	Ель	100	100	Более 3/4	100		
	Берёза	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 – 100% деревьев,
в кв. - **1 вид.-4**, лиственница в том числе:

ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных -% (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя –%,
в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя 100%

. Выборке подлежит 100 % деревьев,
в кв. - **1 вид.-4**, Ель в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных -% (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя –%,
в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя 100%

Выборке подлежит 100% деревьев,
в кв. - **1 вид.- 4**, берёза в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя - %,
в том числе: свежего ветровала – %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя 100%

Выборке подлежит 100 % деревьев,
в кв. -**1 вид.- 5**, лиственница в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя - %,
в том числе: свежего ветровала – %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя 100%

. Выборке подлежит 100 % деревьев,
в кв. - 1 вид.-5, Ель в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных -% (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя - %,
в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя %100

Выборке подлежит 100 % деревьев,
в кв. -1 вид.- 5, берёза в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя - %,
в том числе: свежего ветровала - %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
 старого сухостоя 100 %

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)	Квадрат	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Карла-Маркса		1	4	42	сплошная санитарная рубка	10	Л. Е. Б.	2200	2017 г.
				6		6		840	

В результате лесного пожара № 9 от 01.06.2010 года, причина пожара не установлена, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 4-10 летней давности средней интенсивности (код-867). В ходе обследования установлено, корневая шейка повреждена у 100 % деревьев с ожогом 3 окружности.

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: 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 сучья: _____;

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности (код 867)

Дата проведения обследования 28.02.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аверин Ю.И. Подпись 