

Приложение 2
к приказу Минприроды
России
от 16.09.2016
№ 480

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О.: Д.Ю. Ставников

Дата: 18.04. 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 138

лесных насаждений *Мухоринского лесничества*

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гашейское		241	1	0,9
			2	0,9
			3	0,4
			14	2,5
			17	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследованиеНаземное Дистанционное

1.1 На площади га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: нет

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: нет

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: (код 821) Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит – 93 % деревьев.

в кв. - 241 выд.- 1, сосна в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 93 %

в том числе: старого бурелома %

2,3 Выборке подлежит – 94 % деревьев.

в кв. - 241 выд.- 2, Сосна в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 94 %

в том числе: старого бурелома %

Выборке подлежит – 100 % деревьев,

в кв. - 241 выд.- 2, береза в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 100 %

в том числе: старого бурелома %

Выборке подлежит – 100 % деревьев,

в кв. - 241 выд.- 2, осина в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 100 %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя %

2.3. Выборке подлежит – 96 % деревьев.

в кв. - 241 выд.- 3, сосна в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 96 %

2.3. Выборке подлежит – 93 % деревьев.

в кв. - 241 выд.- 14, сосна в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 93 %

в том числе: старого бурелома %

2.3. Выборке подлежит – 100 % деревьев.

в кв. - 241 выд.- 17 сосна в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала 100 %

в том числе: старого бурелома %

аварийных %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: квартал - 241 выдел 1 - 0,09, квартал-241 выдел 2 - 0,04, квартал 241 выдел 3 - 0,05, квартал 241 выдел 14 - 0,03, квартал 241 выдел 17 - 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
Гашейское участковое лесничество		241	1	0,9	Уборка Неликвидной Дровесины	0,9	С+б	188	2017
			2	1,0	Уборка Неликвидной Дровесины	0,9	С Б Ос	80 25 13 118	2017
			3	7,5	Уборка Неликвидной Дровесины	0,4	С+б	66	2017
			14	3,7	Уборка Неликвидной Дровесины	2,5	С	349	2017
			17	2,4	Уборка Неликвидной Дровесины	0,3	С	36	2017
Итого:				15,5		5,0	757		

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 надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости дровесины:

год образования старого сухостоя 2009;

основная причина повреждения дровесины (код 821) Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Дата проведения обследований 17.04.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т. 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 _____