

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель
руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин

Дата 10 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 486

лесных насаждений Иволгинского лесничества (лесопарка)

Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Иволгинское		73	10	7,6
			12	7,2
			16	2,9
			17	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **18,9** га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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 4-10 летней давности средней интенсивности (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
УН пож. 4-10 лет СИ (код-867)	С			более 3/4	60	более 3/4	60

Поражено болезнями

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

2.3. кв.73 выд.10

Выборке подлежит 57 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 12 %, _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 45 %

аварийные деревья _____ %

кв.73 выд.12Выборке подлежит **66 %** деревьев,в том числе: **Сосна**

ослабленных _____ % (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения)
 усыхающих _____ % (причины назначения)
 свежего сухостоя **20 %**,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя **45 %**
 аварийные деревья _____ %

кв.73 выд.16Выборке подлежит **56 %** деревьев,в том числе: **Сосна**

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 **56 %**
 аварийные деревья _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит выдел 10,16 – 0,31; выдел 12 – 0,35.

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
Иволгинское		73	10	7,6	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	7,6	С	794	2017
			12	7,2		7,2	С	1263	2017
			16	2,9		2,9	С	351	2017
			17	1,4	СОМ не требуется	1,2	С	-	2017

В результате лесного пожара №30 от 21.08.2013 года, по неустановленной причине возникновения, насаждение повреждено Устойчивым низовым пожаром 4-10 летней давности средней интенсивности (код-867). В ходе лесопатологического обследования установлено: (код329) Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) у 60 % деревьев, (код-316) Ожог корневой шейки прошлых лет (>3/4 окружности) у 60 % деревьев, а также подсушивание луба у 60 % деревьев. Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

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 древесины:

год образования старого сухостоя 2013г ;

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

Дата проведения обследований 08.09.2014

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Арсентьев П.С.

Подпись 