

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель
руководителя - Начальник отдела
федерального государственного
лесного надзора (лесной охраны),
федерального государственного
пожарного надзора в лесах
Ф.И.О. Д.Ю. Ставников
Дата 14 сентября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 461**

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
Каленовское		24	6	22,0
			7	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24,0 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 1-3 летней давности средней интенсивности (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
<u>УН пож. 1-3 лет</u> <u>СИ (код-864)</u>	Ос			более 3/4	100	более 3/4	100
	Б			более 3/4	100	более 3/4	100
	К			более 3/4	100	более 3/4	100
	П			более 3/4	100	более 3/4	100

Поражено болезнями

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

2.3. кв.24 вид.6

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: **Береза**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя **10** %,

в том числе: свежего ветровала **45** %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя **45** %

в том числе: **Осина**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 10 %, в том числе: свежего ветровала 47 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 43 %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Кедр**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %, в том числе: свежего ветровала 26 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 74 %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Пихта**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %, в том числе: свежего ветровала 34 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 66 %

аварийные деревья _____ %

кв.24 выд.7

Выборке подлежит **100** % деревьев,

в том числе: **Кедр**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %, в том числе: свежего ветровала 82 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 18 %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Пихта**

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %, в том числе: свежего ветровала 85 %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____ 15 %
 аварийные деревья _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: Орехо-промысловые зоны – не лимитируется; Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 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
Каленовское		24	6	77,5	Сплошная санитарная рубка (ССР)	22,0	Б	352	2017
							ОС	352	
			7	10,7		2,0	К	88	
							П	88	
							К	184	2017
							П	276	

В результате лесного пожара №42 от 02.09.2015 года, возникшего по неустановленной причине, насаждение повреждено Устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности средней интенсивности (код-864). В ходе обследования установлено: ожог корневой шейки 1-3 лет более 3/4 окр. (код-314), ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден более 3/4 окружности ствола) код-326.

Статья 17 Лесной Кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 г. №200-ФЗ (ред. от 03.07.2016 г.) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2017 г.).

П.4. В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 настоящего Кодекса, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранения целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

П.5. Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках.

Согласно пункту 36 Постановления правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. №607 «О правилах санитарной безопасности в лесах», заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное.

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 2015г.;

основная причина повреждения древесины: **Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности (код-864).**

Дата проведения обследований 14.08.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Арсеньев А.С. Подпись 