

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
Ф.И.О. Ступин А.Ю
Дата 27.06.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-27-11/11
лесных насаждений Усть-Кутского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га
Таюрское	Таюрская	150	31	15,0
Таюрское	Таюрская	150	32	27,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 42,5 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: ошибка лесоустройства
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: в.31 - грибные болезни, в.32 - устойчивый низовой пожар слабой интенсивности 4-10 летней давности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный хвойный	Л,С,Е	11-15	слабая
Златка хвойная	Л,Е,С	9-11	слабая
Короед -стенограф	Л,С	17-22	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожег 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
НУП сред. интенсивности	Л, С			более 3/4	15	3/4	20
	Е, ОС			более 3/4	25	3/4	35

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	Л, Е, С, ОС	22-26	средняя
Ложный осиновый трутовик	ОС	20-25	средняя

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев, в том числе: (кв.150, выд.31)

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	<u>18</u> %	(причины назначения)	<u>Плодовые тела, дупла</u>
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____ %		
в том числе: свежего ветровала	_____ %		
свежего бурелома	_____ %		
старого ветровала	_____ %		
в том числе: старого бурелома	<u>12</u> %		
старого сухостоя	<u>9</u> %		
аварийных	_____ %		
Выборке подлежит 100%, в том числе: (кв.150, выд.32)			
ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	<u>9</u> %	(причины назначения)	<u>Высушивание луба не < 3/4 окр.ствола</u>
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____ %		
в том числе: свежего ветровала	_____ %		
свежего бурелома	_____ %		
старого ветровала	<u>6</u> %		

в том числе: старого бурелома 18 %

старого сухостоя 17 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.150, выд.31 – 0,20; ,выд.32 – 0,22.

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 мероприятий, га	Площадь мероприятия, га	порода	Запас на выделе, куб.	Крайние сроки проведения мероприятия
Таюрское	Таюрская	150	31	136,0	ССР	15,0	Л	4800	Осень 2017
Таюрское	Таюрская	150	32	83,1	ССР	27,5	Л	7700	Осень 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению путем комбинированного лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущий лесопатологический надзор

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011;

основная причина повреждения древесины: грибные болезни (в.31), устойчивый низовой пожар слабой интенсивности 4-10 летней давности (в.32)

Дата проведения обследований 13.10.2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись