

УТВЕРЖДАЮ:

Должность БЗД заместителя министра
Ф.И.О. Широчнов ВА
Дата 03.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-12-09/17
лесных насаждений Казачинско-Ленского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Магистральное	Небельская	104	12	0,8
Магистральное	Небельская	104	15	42,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 43,6 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: ошибка при лесоустройстве, давность 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: грибные болезни.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	С, Л	18-20 (отработано)	слабая
Малый сосновый лубоед	С	5-8	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем деревьев	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
Устойчивый	С			2/4	30	1/4	20

низовой, более 10 летней давности.	Л			2/4	40		
	Б			2/4	30	1/4	20

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	25-30	средняя
Рак серянка	С	15-20	слабая
Лиственничная губка	Л	25-30	средняя
Настоящий трутовик	Б	25-30	средняя
Березовая губка	Б	до 10	-

2.3. В выделе 12 выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных 8 % (причины назначения) дупла; раковые раны > 2/3 окр. ствола.
 сильно ослабленных 18 % (причины назначения) дупла; раковые раны > 2/3 окр. ствола.
 усыхающих 11 % (причины назначения) дупла; раковые раны > 2/3 окр. ствола.
 свежего сухостоя 6 %
 в том числе: свежего ветровала 4 %
 свежего бурелома 2 %
 старого ветровала 7 %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 13 %
 аварийных _____ %

В выделе 15 выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) дупла; раковые раны > 2/3 окр. ствола.
 сильно ослабленных 16 % (причины назначения) дупла; раковые раны > 2/3 окр. ствола.
 усыхающих 8 % (причины назначения) дупла; раковые раны > 2/3 окр. ствола.
 свежего сухостоя 8 %
 в том числе: свежего ветровала 6 %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала 10 %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 15 %
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

в выделе 12 – 0,296; в выделе 15 – 0,231.

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	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.	Крайние сроки проведения
Магистральное	Небельская	104	12	56,0	ССР	0,8	С	248	2017 г.
Магистральное	Небельская	104	15	55,0	ССР	42,8	С	14980	2017 г.
Итого:				111,0		43,6		15228	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2000;

основная причина повреждения древесины: грибные болезни.

Дата проведения обследований 19 июня 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Владимиров А. Г.
ФИО


Подпись