

УТВЕРЖДАЮ:
Должность И.о. Министра природных
ресурсов и экологии
Алтайского края

Ф.И.О.

Дата:



Попрядухин В.Н.

**АКТ
лесопатологического обследования № 1**

лесных насаждений Горно-Колыванского лесничества (лесопарка)
Алтайский край
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Колыванскоe	Колыванскоe	41	13	14,4
		41	15	2,9
		41	20	4,1
		42	8	10,2
		42	13	15,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 46,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Сильный ветер в ноябре 2016 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Нет			

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
Нет							

Поражено болезнями:

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

2.3.

Квартал № 41 выдел 13:

Выборке подлежит 15,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;

сильно ослабленных % (причины назначения) ;

усыхающих % (причины назначения) ;

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала 15,5 %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5 .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Квартал № 41 выдел 15 (порода сосна):

Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала 20 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим. .

Квартал № 41 выдел 20:

Выборке подлежит 20 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала 20 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим..

Квартал № 42 выдел 8:

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных % (причины назначения) _____;

усыхающих % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала 10 %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома %;

старого сухостоя %;

аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим..

Квартал № 42 выдел 13:

Выборке подлежит 15,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных % (причины назначения) _____;

усыхающих % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала 15,5 %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома %;

старого сухостоя %;

аварийных %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лим..

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Колыванское	Колыванское	41	13	14,4	BCP	7,3	C,Б,Пх	226	3 кв. 2017 г.
		41	15	2,9	BCP	2,9	C	156	3 кв. 2017 г.
		41	20	4,1	BCP	3,5	C	245	3 кв. 2017 г.
		42	8	10,2	BCP	10,2	C	204	3 кв. 2017 г.
		42	13	15,3	BCP	8,8	C,Б	340	3 кв. 2017 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 1 и 2 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков для недопущения развития очагов массового размножения стволовых вредителей.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя Нет ;

основная причина повреждения древесины Сильный ветер в ноябре 2016 года

Дата проведения обследований 01.02.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Петухова Н.С. Подпись 