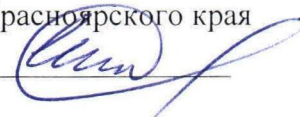


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин



« 10 » 04 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 3
лесных насаждений Большемуртинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Инструментальный
2. Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	63	12	9
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	1	12
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	9	12
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	14	8
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	21	4
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	71	4	9
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	71	15	18
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	71	16	13
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	72	1	12
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	72	3	5
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	81	9	11
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	81	13	13
Итого				126

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 126 га.

Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию, кроме кв.70 выд.1 и кв.72 выд.1, они **не соответствуют** таксационному описанию (акты несоответствия прилагаются). Причины несоответствия: лесоустройство более 10-летней давности.

Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью – 2,79**

Причины повреждения: Насаждения в кв. 63 выд.12, кв.70 выд.1,9,14,21, кв.71 выд.4,15,16, кв.72 выд.1,3, кв.81 выд.9,13 повреждены стволовыми вредителями (черный сосновый усач, малый сосновый лубоед, березовый заболонник), а также болезнями леса (сосновая губка, смоляной рак, настоящий трутовик, трутовик ложный осиновый).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
63-12			
Черный сосновый усач	С	3,1/8,3	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	3/7	Слабая

Березовый заболонник	Б	/19,6	
70-1			
Черный сосновый усач	С	0,4/5,3	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	11/-	Средняя
Березовый заболонник	Б	12/8,2	Средняя
70-9			
Черный сосновый усач	С	1,8/4	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	5/7	Слабая
Березовый заболонник	Б	0,7/4,6	Слабая
70-14			
Черный сосновый усач	С	1/1,6	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	10/-	Слабая
Березовый заболонник	Б	2,2/11,1	Слабая
70-21			
Черный сосновый усач	С	-/7,9	-
Малый сосновый лубоед	С	12/-	Средняя
Березовый заболонник	Б	1,5/5,5	Слабая
71-4			
Черный сосновый усач	С	2,8/1,9	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	8/12	Слабая
Березовый заболонник	Б	5,1/16	Слабая
71-15			
Черный сосновый усач	С	3,7/9,9	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	9,7/-	Слабая
Березовый заболонник	Б	10/25	Слабая
71-16			
Черный сосновый усач	С	1,5/6,7	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	8/-	Слабая
Березовый заболонник	Б	7,6/12	Слабая
72-1			
Черный сосновый усач	С	1,5/5,6	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	4/-	Слабая
Березовый заболонник	Б	4/6,2	Слабая
72-3			
Черный сосновый усач	С	0,4/8,3	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	8/5	Слабая
Березовый заболонник	Б	/16	
81-9			
Черный сосновый усач	С	1,3/4,9	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	10/-	Слабая
81-13			
Черный сосновый усач	С	0,9/5,9	Слабая
Малый сосновый лубоед	С	13/-	Средняя
Березовый заболонник	Б	7,5/19	Слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; 3/4; более3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя,
63-12			
Сосновая губка	С	14	Средняя
Смоляной рак	С	6	Слабая
Настоящий трутовик	Б	19,6	Средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	28	Сильная
70-1			
Сосновая губка	С	19,9	Средняя
Смоляной рак	С	4,2	Слабая
Настоящий трутовик	Б	8,2	Слабая
Трутовик ложный осиновый	Ос	27	Сильная
70-9			
Сосновая губка	С	19,5	Средняя
Смоляной рак	С	8	Слабая
Настоящий трутовик	Б	4,6	Слабая
Трутовик ложный осиновый	Ос	18,1	Средняя
70-14			
Сосновая губка	С	14,2	Средняя
Смоляной рак	С	8	Слабая
Настоящий трутовик	Б	11,1	Средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	16,1	Средняя
70-21			
Сосновая губка	С	19,5	Средняя
Смоляной рак	С	10	Слабая
Настоящий трутовик	Б	5,5	Слабая
71-4			
Сосновая губка	С	30,1	Сильная
Смоляной рак	С	14	Средняя
Настоящий трутовик	Б	24,9	Сильная
71-15			
Сосновая губка	С	34	Сильная
Смоляной рак	С	9,7	Слабая
Настоящий трутовик	Б	29	Сильная
Трутовик ложный осиновый	Ос	20,4	Сильная
71-16			
Сосновая губка	С	28	Сильная
Смоляной рак	С	10,6	Средняя

Настоящий трутовик	Б	17,1	Средняя
72-1			
Сосновая губка	С	18,9	Средняя
Смоляной рак	С	9,7	Слабая
Настоящий трутовик	Б	6,2	Слабая
72-3			
Сосновая губка	С	27	Сильная
Смоляной рак	С	9,4	Слабая
Настоящий трутовик	Б	15	Средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	7	Слабая
81-9			
Сосновая губка	С	24	Сильная
Смоляной рак	С	10,9	Средняя
Настоящий трутовик	Б	16,6	Средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	6,4	Слабая
81-13			
Сосновая губка	С	26	Сильная
Смоляной рак	С	16,1	Средняя
Настоящий трутовик	Б	18	Средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	5	Слабая

Выборке подлежит 21,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %; (причины назначения)

сильно ослабленных – 0 %; (причины назначения)

усыхающих – 11,3 % (причины назначения) стволые вредители (черный сосновый усач, малый сосновый лубоед, березовый заболонник), грибные болезни (сосновая губка, смоляной рак, настоящий трутовик, трутовик ложный осиновый);

свежего сухостоя – 2,1 %;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 8 %;

аварийных – 0.

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 63 выд.12 – 0,60, кв.70 выд.1 – 0,54, кв.70 выд.9 – 0,56, кв.70 выд.14 – 0,50, кв.70 выд.21 – 0,38, кв.71 выд.4 – 0,51, кв.71 выд.15 – 0,52, кв.71 выд.16 – 0,57, кв.72 выд.1 – 0,67, кв.72 выд.3 – 0,39, кв.81 выд.9 – 0,59, кв.81 выд.13 – 0,44. Критическая полнота для сосновых насаждений в защитных лесах (ОЗУ) не лимитируется.

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 (общий вырубемый)	Крайние сроки проведения
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	63	12	9	ВСП	9	С	685.8	В течение 2017-2019 гг.
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	1	12	ВСП	12	С	666	

Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	9	12	ВСР	12	С	636,5	В течение 2017-2019 гг.
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	14	8	ВСР	8	С	289	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	70	21	4	ВСР	4	С	168,5	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	71	4	9	ВСР	9	С	663,4	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	71	15	18	ВСР	18	С	1263,6	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	71	16	13	ВСР	13	С	649	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	72	1	12	ВСР	12	С	407,6	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	72	3	5	ВСР	5	С	206,1	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	81	9	11	ВСР	11	С	451	
Большемуртинское сельское	ЗАО «Большемуртинский совхоз»	81	13	13	ВСР	13	С	743,6	
Итого:				126		126		6830,1	

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются.

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасеках в количестве не менее 80 % от его количества до рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2011;

основная причина повреждения сухостоя – стволые вредители (черный сосновый усач, малый сосновый лубоед, березовый заболонник), грибные болезни (сосновая губка, смоляной рак, настоящий трутовик, трутовик ложный осиновый);

Дата проведения обследования 09.09.2016 г.;

Дата составления акта ЛПО 27.03.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



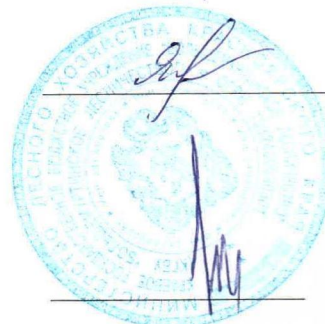
Кардаш М.К.

Инженер ОЗЛ 1 категории
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Отап А.Г.

Участковый лесничий
КГБУ «Большемуртинское лесничество»



Яковлева И.Е.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Большемуртинское лесничество»

Карпюк В.Н.