

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края
Д.А. Селин

«14» 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 151
лесных насаждений Кодинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Неводинское	-	53	12	59
Неводинское	-	75	22	45
Неводинское	-	75	24	83
Неводинское	-	75	15	124
Неводинское	-	75	12	95
Неводинское	-	75	19	44
Итого				450

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 102,9 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесных насаждений **соответствует** таксационному описанию.

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: обследованные насаждения повреждены в результате нарушений технологии подсочки, стволовыми вредителями (златкой лиственничной, усачом черным сосновым, малым сосновым лубоедом), поражены грибными болезнями (смоляной рак), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2003-2004 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Златка лиственничная	Лиственница	3,7	Слабая
Усач черный сосновый	Сосна	3,5	Слабая
Малый сосновый лубоед	Сосна	1,3	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 болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	Сосна	2,0-4,0	единичная

2.3 Выборке подлежит **100 %** деревьев, в том числе:

ослабленных – 15,2 %; (причины назначения – нарушение технологии подсочки, грибные болезни, снижение полноты ниже критической)
 сильно ослабленных –23,4 %; (причины назначения - нарушение технологии подсочки, грибные болезни, снижение полноты ниже критической)
 усыхающих –13,3 % (причины назначения - нарушение технологии подсочки, грибные болезни)
 свежего сухостоя –9,9 %;
 свежего ветровала – 0 %;
 свежего бурелома –0 %;
 старого ветровала – 12,5 %;
 старого бурелома –0 %;
 старого сухостоя –17,6%;
 аварийных – 0.

2.4. Полнота лесных насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в квартале 53 выд. 12 – 0,24; квартале 75 выд. 19 - 0,23; квартале 75 выд. 12 - 0,19; квартале 75 выд. 15 - 0,22, квартале 75 выд. 24 – 0,19, квартал 75 выд. 22 – 0,23.

Критическая полнота для данной категории насаждений:-

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.	Крайние сроки проведения
Неводинское	-	53	12	59	ССР	28,3	С	7924 ✓	До 2020 г.
Неводинское	-	75	22	45	ССР	28,3	Л	6509 ✓	
Неводинское		75	24	83	ССР	1,4	С	308 ✓	
Неводинское		75	15	124	ССР	21,8	С	4796 ✓	
Неводинское		75	12	95	ССР	0,4	С	88 ✓	
Неводинское		75	19	44	ССР	22,7	Л	4994 ✓	
Итого:				450		102,9		24619	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасаках в количестве не менее 70 % 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 – 2004;
основная причина повреждения древесины – нарушение технологии подсочки.

Дата проведения обследования « 7 » 09 2017 г.;

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Кодинское лесничество»



Герасимов Е.Г.

Заместитель руководителя
КГБУ «Кодинское лесничество»



Грибанова А.А.

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Кодинское лесничество»



Колпакова О.В.

Лесничий
Пановского участкового лесничества
КГБУ «Кодинское лесничество»



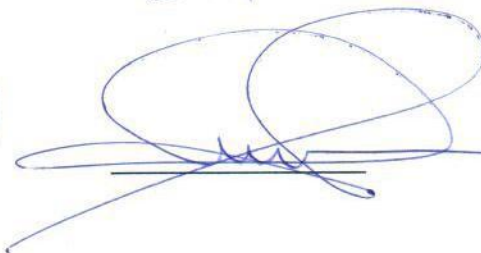
Карась Е.С

И.о.уч.лесничего
Проспихинского участкового лесничества
КГБУ «Кодинское лесничество»



Овчаров И.А.

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель
КГБУ «Кодинское лесничество»



Шурухин А.В.