

УТВЕРЖДАЮ:

1

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин

Дата « 18 » 07 2017 г.

Акт  
Лесопатологического обследования № 48  
лесных насаждений Казачинского лесничества Красноярского края

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный   
Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Язаевское	-	96	18	28,0
Язаевское	-	96	22	7,0
Язаевское	-	113	1	24,0
Язаевское	-	113	7	26,0
Язаевское	-	113	9	47,0
Язаевское	-	114	3	59,0
Язаевское	-	114	5	40,0
Язаевское	-	116	5	103
Язаевское	-	116	13	87,0
Язаевское	-	116	15	85,0
Язаевское	-	117	3	61,0
Язаевское	-	117	5	38,0
Язаевское	-	117	8	95,0
Язаевское	-	117	11	28,0
Язаевское	-	117	12	33,0
Язаевское	-	117	13	59,0
Язаевское	-	117	18	42,0
Язаевское	-	117	20	14,0
Язаевское	-	118	18	10,0
Язаевское	-	124	3	85,0
Язаевское	-	125	15	13,0
Язаевское	-	125	17	31,0
Язаевское	-	127	2	37,0
Язаевское	-	127	3	32,0
Язаевское	-	127	5	37,0
Язаевское	-	127	8	5,0
Язаевское	-	127	19	20,0
Язаевское	-	130	11	97,0
Язаевское	-	130	12	46,0
Язаевское	-	131	12	29,0
Язаевское	-	131	14	31,0
Язаевское	-	131	15	29,0
Язаевское	-	131	17	14,0
Язаевское	-	131	18	24,0
Язаевское	-	132	3	39,0
Язаевское	-	132	12	17,0
Язаевское	-	132	13	5,0
Итого				1477,0

Ваш

d

Лесопатологическое обследование насаждений проведено на лесных участках, находящихся в аренде ООО «Базис» (договор аренды № 712-з) от 14.09.2015 г.), на общей площади 1477,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Лесоустройство 2008 года. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

На обследованной площади присутствует жизнеспособный подрост (карточки учета жизнеспособного подроста прилагаются).

2.2 Состояние насаждений с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: обследованные насаждения повреждены стволовыми вредителями (полиграфом уссурийским, усачом черным еловым большим, березовым заболонником) и болезнями леса (трутовик осиновый ложный), также в обследованных насаждениях произошел ветровал деревьев в 2015-2016 годах.

Заселено /отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	9,8-28,1	Единичная
Усач черный еловый большой	Ель	-	-
Короед шестизубчатый	Кедр	-	-
Березовый заболонник	Береза	-	-

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	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; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Ваш

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий осиновый	Осина	16,7	Единичная

2.3 Выборке подлежит 100,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных –	18,9 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической);
сильно ослабленных –	0,1 % (причины назначения – снижение полноты ниже критической);
усыхающих –	8,9 % (причины назначения – повреждение полиграфом уссурийским);
свежего сухостоя –	7,2 %
свежего бурелома –	0,0 %
свежего ветровала –	0,0 %
старого сухостоя –	26,3 %
старого бурелома –	0,0 %
старого ветровала –	6,5 %.
аварийных –	0,0 %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 96 выд. 18 – 0,36, кв. 96 выд. 22 – 0,27, кв. 113 выд. 1 – 0,20, кв. 113 выд. 7 – 0,19, кв. 113 выд. 9 – 0,31, кв. 114 выд. 3 – 0,25, кв. 114 выд. 5 – 0,20, кв. 116 выд. 5 – 0,29, кв. 116 выд. 13 – 0,30, кв. 116 выд. 15 – 0,26, кв. 117 выд. 3 – 0,28, кв. 117 выд. 5 – 0,35, кв. 117 выд. 8 – 0,32, кв. 117 выд. 11 – 0,30, кв. 117 выд. 12 – 0,31, кв. 117 выд. 13 – 0,25, кв. 117 выд. 18 – 0,39, кв. 117 выд. 20 – 0,26, кв. 118 выд. 18 – 0,30, кв. 124 выд. 3 – 0,34, кв. 125 выд. 15 – 0,34, кв. 125 выд. 17 – 0,29, кв. 127 выд. 2 – 0,25, кв. 127 выд. 3 – 0,34, кв. 127 выд. 5 – 0,35, кв. 127 выд. 8 – 0,43, кв. 127 выд. 19 – 0,39, кв. 130 выд. 11 – 0,35, кв. 130 выд. 12 – 0,32, кв. 131 выд. 12 – 0,26, кв. 131 выд. 14 – 0,26, кв. 131 выд. 15 – 0,28, кв. 131 выд. 17 – 0,38, кв. 131 выд. 18 – 0,30, кв. 132 выд. 3 – 0,39, кв. 132 выд. 12 – 0,36, кв. 132 выд. 13 – 0,36. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (эксплуатационные), до которых назначаются выборочные санитарные рубки, составляет: для пихты – 0,5. В связи со снижением полноты ниже критической, в эксплуатационных лесах назначается сплошная санитарная рубка.

*Ваш*



**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 кбм.	Сроки проведения
Язаевское	-	96	18	28,0	ССР	28,0	П	7560,0	В течение 2017-2019 гг.
Язаевское	-	96	22	7,0	ССР	7,0	П	1820,0	
Язаевское	-	113	1	24,0	ССР	24,0	П	5760,0	
Язаевское	-	113	7	26,0	ССР	26,0	П	5720,0	
Язаевское		113	9	47,0	ССР	47,0	П	10340,0	
Язаевское		114	3	59,0	ССР	59,0	П	13570,0	
Язаевское	-	114	5	40,0	ССР	40,0	П	6800,0	
Язаевское	-	116	5	103	ССР	103,0	П	19570,0	
Язаевское	-	116	13	87,0	ССР	87,0	П	17400,0	
Язаевское	-	116	15	85,0	ССР	85,0	П	18700,0	
Язаевское	-	117	3	61,0	ССР	61,0	П	12200,0	
Язаевское	-	117	5	38,0	ССР	38,0	П	10260,0	
Язаевское		117	8	95,0	ССР	95,0	П	19000,0	
Язаевское		117	11	28,0	ССР	28,0	П	6160,0	
Язаевское		117	12	33,0	ССР	33,0	П	7260,0	
Язаевское		117	13	59,0	ССР	59,0	П	12390,0	
Язаевское		117	18	42,0	ССР	42,0	П	10920,0	
Язаевское		117	20	14,0	ССР	14,0	П	2660,0	
Язаевское		118	18	10,0	ССР	10,0	П	2400,0	
Язаевское		124	3	85,0	ССР	85,0	П	17000,0	
Язаевское		125	15	13,0	ССР	13,0	П	2990,0	
Язаевское		125	17	31,0	ССР	31,0	П	7130,0	
Язаевское		127	2	37,0	ССР	37,0	П	7400,0	
Язаевское		127	3	32,0	ССР	32,0	П	7040,0	
Язаевское		127	5	37,0	ССР	37,0	П	7030,0	
Язаевское		127	8	5,0	ССР	5,0	П	1100,0	
Язаевское		127	19	20,0	ССР	20,0	П	4600,0	
Язаевское		130	11	97,0	ССР	97,0	П	23280,0	
Язаевское		130	12	46,0	ССР	46,0	П	11500,0	
Язаевское		131	12	29,0	ССР	29,0	П	6960,0	
Язаевское		131	14	31,0	ССР	31,0	П	7595,0	
Язаевское		131	15	29,0	ССР	29,0	П	6525,0	
Язаевское		131	17	14,0	ССР	14,0	П	3780,0	
Язаевское		131	18	24,0	ССР	24,0	П	5400,0	
Язаевское		132	3	39,0	ССР	39,0	П	9750,0	
Язаевское		132	12	17,0	ССР	17,0	П	4590,0	
Язаевское		132	13	5,0	ССР	5,0	П	1350,0	
<b>ИТОГО</b>				<b>1477,0</b>		<b>1477,0</b>		<b>325510,0</b>	

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

**Меры по обеспечению возобновления:**

Обеспечить сохранность подроста в количестве не менее 70 % от его количества до рубки.

*Вас*

**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 2015 г.;

основная причина повреждения древесины – повреждение полиграфом уссурийским.

Дата проведения обследования 12.07.2017 г.

Подписи членов комиссии:

Подписи членов комиссии:

Лесничий Язаевского участкового лесничества  
КГБУ «Казачинское лесничество» \_\_\_\_\_ Ермоленко В.В.

Инженер охраны и защиты леса  
КГБУ «Казачинское лесничество» \_\_\_\_\_ Ростовых В.Г.

Инженер-лесопатолог филиала  
ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса  
Красноярского края» \_\_\_\_\_ Вагнорюс П.А.

СОГЛАСОВАНО:  
И. о. руководителя  
КГБУ «Казачинское лесничество» \_\_\_\_\_ Чурилов Н.В.



*Handwritten signature in blue ink.*