

Утверждаю: И. о руководителя
Республиканского агентства лесного
хозяйства

Д.В. Баклашкин Баклашкин

«16» ноября 2016 г.

Согласовано: Ведущий специалист
отдела охраны, защиты,
воспроизводства лесов

И.С. Болдырев Болдырев

«16» ноября 2016 г.

Акт № 3

Проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Прибайкальском лесничестве
Республиканского агентства лесного хозяйства

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

«15» сентября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Республиканского Агентства Лесного Хозяйства № 482 от 25 мая 2016 года, в составе: 1) главный-специалист участка выходной документации отдела лесоустройства, лесного планирования и проектирования ФГБУ «Рослесинфорг» Доморацкий А.Н., 2) Инженер участка лесоустройства, отдела лесоустройства, лесного планирования и проектирования ФГБУ «Рослесинфорг» Куржумов С.В., 3) Участковый лесничий Прибайкальского лесничества Помулев А.В., провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на временных пробных площадях и глазомерной таксации в следующих лесных участках Прибайкальского лесничества (Прибайкальского сельского участкового лесничества ТУ №1 СПК «Прибайкалец»). Таксационная характеристика и параметры древостоя приведены в таблице 1.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га	Количество, шт.	Общая площадь, га	
48	9	3,6	Эксплуатационные		8С1Л1Б+Ос	С Л Б +Ос	80 80 80	19 19 19	24 26 24	РД		3	180	1	0,3	

Лесоустройство 2014 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения (не

соответствует) таксационному описанию лесохозяйственному регламенту, проекту
(нужное подчеркнуть)

освоения лесов.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Устойчивый низовой пожар 2015 года, Сплошная санитарная рубка.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Причины повреждения, ослабления деревьев (код)	Рекомендуемые мероприятия				
			состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), км/га	выбираемый запас (ликвидный), км/га	Сроки проведения
48	9	3,6	8С2Л	80 80	19 19	24 26	РД	0,6	3	142,43 34,87	865 (Устойчивый)	Сплошная	2,5	129,97 30,24	116,98 27,22	2016-2017

С целью проверки санитарного состояния насаждения была проведена глазомерно-измерительная лесопатологическая таксация насаждения с закладкой пробных площадей по неповрежденной ходовой линии. В ходе лесопатологического обследования выявлено, что причинами ослабления обследуемого насаждения явился: устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 2015 года. Вследствие чего произошел ожог корневой шейки (>3/4 окружности; код 314) процент от числа деревьев составил до 100%; ожог стволов (код 326) на отдельной части деревьев имеется подгар стволов до пяти метров. Средняя категория состояния насаждения – свежий сухостой. Насаждение в неудовлетворительном состоянии, древостой, выполнявший защитные функции, утратил биологическую устойчивость. Произошло усыхание насаждения в следующих лесных участках: Прибайкальского лесничества (Прибайкальского сельского лесничества, ТУ №1 СПК «Прибайкалец») кв. 48 выд. 9. На общей площади 2,5 га. После вырубki насаждения провести минерализацию почвы.

Повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		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
Сосна	Устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 2015 года	более 3/4	100	более 3/4	100
Лц		более 3/4	100	более 3/4	100

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.

Критическая полнота для данной категории насаждений: не лимитируется.

Технология рубок: *Слединолесосечная рубка.*

Меры по обеспечению возобновления: *Посадки лесных культур.*

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *В прилегающих насаждениях необходимо проводить лесопатологический надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.*

Кв. 48 выдел 9

Сосна

Выборке подлежит 91,25% деревьев.

В т.ч. ослабленных - %.

Сильно ослабленных - 8,75 %.

Усыхающих - 32,6 %.

Свежего сухостоя - 58,65%.

Старого сухостоя - %.

Свежего бурелома - %.

Свежего ветровала - %.

Старого ветровала - %.

Лиственница

Выборке подлежит 86,71% деревьев.

В т.ч. ослабленных - %.

Сильно ослабленных - 13,29%.

Усыхающих - 25,53%.

Свежего сухостоя - 61,19%.

Старого сухостоя - %.

Свежего бурелома - %.

Свежего ветровала - %.

Старого ветровала - %.

Подписи членов комиссии:

1) *Главный специалист участка выходной документации отдела лесоустройства, лесного планирования и проектирования ФГБУ «Рослесинфорг»*

Даморацкий А.Н.

2) *Инженер участка лесоустройства, отдела лесоустройства, лесного планирования и проектирования ФГБУ «Рослесинфорг» Куржумов С.В.*

3) *Участковый лесничий Прибайкальского лесничества Помулев А.В.*