

Утверждаю: И.о. руководителя РАЛХ РБ  
Д.Ю. Ставников

« 26 » 01 2017г.

Согласовано: Ведущий инженер отдела  
охраны, защиты, воспроизводства лесов  
Б.Э. Рабданов

« 26 » 01 2017г.

Акт лесопатологического обследования № 44  
(акт проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
в Верхне-Баргузинском лесничестве, Республиканского агентства лесного хозяйства.  
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

«22» декабря 2016г.

п. Майск

Комиссия, действующая на основании приказа Республиканского агентства лесного хозяйства № 482 от «25» мая 2015 г. в составе:

1. Начальника Куллуковского участкового лесничества АУ РБ «Верхне – Баргузинский лесхоз» Зверьковой М.В.

2. Начальника Аллинского участкового лесничества АУ РБ «Верхне – Баргузинский лесхоз» Баханова Г.Е.

3. Участкового лесничего Верхне-Баргузинского лесничества Емельянова Н.В.

провели обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на временных пробных площадях, заложенных по непровешенной ходовой линии и глазомерной лесопатологической таксации в следующих лесных участках Куллуковского участкового лесничества:

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, куб/га	количество, шт.	Общая площадь	
77	15	2,8	Защитные	Леса расположенные в пустынных, лесостепных зонах, степях, горах	10С+С	С	80	14	16	сух	0,5	4	110	1	0,48	
77	16	40,6	Защитные	Леса расположенные в пустынных, лесостепных зонах, степях, горах	8С1Б1С	С Б С	80 80 150	14	16	сух	0,8	4	170	1	0,48	

77	17	5,3	Защитные	Леса расположенные в пустынных, лесостепных зонах, степях, горах	10С	С	80	15	16	сух	0,6	4	130	1	0,48
----	----	-----	----------	--	-----	---	----	----	----	-----	-----	---	-----	---	------

### Лесоустройство 1992 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов. Причина несоответствия из-за давности лесоустройства 1992 года

Фактическая таксационная характеристика участка, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые СОМ представлены в таблице

Квартал	Выдел	Площадь, га.	Таксационные характеристики									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые Мероприятия				
			соста в	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, кбм/га		Вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), кбм/га	Выбираемый запас (ликвидный), кбм/га	Сроки проведения
77	15	2,8	10С	С	100	15	20	сух	0,4	4	77,52	856 (верховой пожар 1-3 летней давности)	СРС	2,8	74,96	66,07	2017
77	16	40,6	10С	С	100	15	20	сух	0,4	4	76,63	856 (верховой пожар 1-3 летней давности)	СРС	1,9	75,25	68,95	2017
77	17	5,3	10С	С	100	16	20	сух	0,4	4	77,15	856 (верховой пожар 1-3 летней давности)	СРС	5,3	74,94	66,04	2017

Характеристики и состояние подроста: Подрост сгорел полностью в обследованном выделе, в результате воздействия верхового пожара высокой интенсивности (код 856) в 2015 году.

В 2015 году в результате воздействия верхового пожара высокой интенсивности (код 856) произошло повреждений насаждений в квартале 77 в выделах 15,16,17 на площади 10,0 га. На момент обследования ожог кроны части древостоев после низового пожара составляет 80%, ожог стволов и корневых лап составляет от 70 до 90%. Ожог корневой шейки более ¾ окружности ствола составляет 90%. Дехромация насаждений от 40 до 80%. В насаждении имеются единичные жизнеспособные деревья, которые не подлежат рубке.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данном 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
с	856	80	80	Более 3/4	90	Более 3/4	70

Антропогенный фактор:

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

В квартале 77 выдел 15

Выборке подлежит - 97% деревьев,

в т.ч. здоровые - \_%,  
ослабленных - \_%,  
сильно ослабленных - %,  
усыхающих - %,

свежего сухостоя - 97%,

старого сухостой - %,

свежего ветровала - \_%.

свежего бурелома - \_%

В квартале 77 выдел 16

Выборке подлежит - 98% деревьев,

в т.ч. здоровые - \_%,  
ослабленных - \_%,  
сильно ослабленных - %,  
усыхающих - %,

свежего сухостоя - 98%,

старого сухостой - %,

свежего ветровала - \_%.

свежего бурелома - \_%

В квартале 77 выдел 17

Выборке подлежит - 97% деревьев,

в т.ч. здоровые - \_%,  
ослабленных - \_%,  
сильно ослабленных - %,

усыхающих – %,  
свежего сухостоя - 97%,  
старого сухостой - %,  
свежего ветровала - \_\_%.  
свежего бурелома - \_\_%

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  
0.1

Критическая полнота для данной категории насаждений  
составляет 0,3

Технология рубок согласно технологической карте, с выделением неэксплуатационных площадей жизнеспособных единичных деревьев и куртин, которые рубке не подлежат и должны быть оставлены для обеспечения возобновления.

Меры по обеспечению возобновления Посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений во избежание массового распространения стволовых вредителей и болезней леса в квартале 77 в выделах 15,16,17 на общей лесной площади 10,0 га, рекомендуется проводить санитарные рубки сплошные - СРС.

Подпись членов комиссий:

Начальник Кулдукского участкового лесничества Зверькова М.В.

Начальник Аллинского участкового лесничества Баханов Г.Е.

Участковый лесничий Верхне-Баргузинского лесничества Емельянов Н.В.