

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя
Правительства области - министр
лесного хозяйства и пожарной
безопасности области

А.В. Венглинский

« 19 » 12 20 16 г.

Акт
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Экимчанском участковом лесничестве
ГКУ Амурской области «Норское лесничество»

«30» июля 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа № 28 от «08» июля 2016 г. в составе:

И.о. руководителя ГКУ Амурской области «Норское лесничество»
Участкового лесничего
Инженера лесного хозяйства

С.Н. Васильева
О.В. Алексеенко
Ю.А. Сергеевой

Провели обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробной площади в следующем лесном участке лесничества:

Квартал 248 выдел 14,15,23,28

Квартал	Выдел	Площадь выдела, 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. м./га	Количество, шт.	общая площадь, га	
248	14	16,0	экспл	-	10Л	Л	90	18	18	ЛЗМ	0,7	4	200	1	0,3	
248	15	5,0	экспл	-	10Л	Л	60	10	10	ЛЗМ	0,7	5	120	1	0,5	
248	23	8,0	экспл	-	9ББ1Л	ББ	40	11	10	ББВ	0,7	4	60	1	0,5	
						Л	40	11	10							
248	28	19,0	экспл	-	9ББ1Л	ББ	40	11	10	ББВ	0,7	4	70	1	0,5	
						Л	60	11	10							
Итого:		48,0												4	1,8	

Лесоустройство 1991-1992 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов в связи с не точностью лесоустройства.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

Насаждения представляют собой здоровые, ослабленные, сильно ослабленные, усыхающие и сухостойные деревья.

Причиной ослабления древостоя стали погодные условия, переувлажнение почвы в 2013 и 2016 году.

Рекомендуемые мероприятия: **выборочная санитарная рубка**

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			Состав			средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм /га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	сроки проведения
порода	возраст																
248	14	16,0	10Л	Л	110	20	20	ЛЗМ	0,7	4	120	Погодные условия	ВСП	0,5	30,0	25,0	2017 год
248	15	5,0	10Л	Л	80	14	14	ЛЗМ	0,7	5	100						
248	23	8,0	9ББ1Л	ББ	60	16	16	ББВ	0,7	4	80						
				Л	60	16	16										
248	28	19,0	9ББ1Л	ББ	60	16	16	ББВ	0,7	4	80						
				Л	80	18	18										
Итого:		48,0											9,0				

Подрост живой, состояние нормальное, размещение групповое
(уничтожен, живой, его состояние).

Хвоя на поврежденных деревьях рыжая, осыпается либо отсутствует. Усыхание ветвей 2/3 кроны. Частичное опадение коры.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% Поврежденных огнем 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

заражено болезнями

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

Выдел- 14

Выборке подлежит 10,7% деревьев,

в т.ч. усыхающих – 7,6%,

свежего сухостоя – 0,8%,

старого сухостоя – 2,3%,

свежего бурелома – 0%,

свежего ветровала – 0%.

Выдел- 15

Выборке подлежит 10,4% деревьев,

в т.ч. усыхающих – 6,6%,

свежего сухостоя – 7,5%,

старого сухостоя – 2,9%,

свежего бурелома – 0%,

свежего ветровала – 0%.

Выдел-23

Выборке подлежит 12 % деревьев,
в т.ч. усыхающих – 7,2 %,
свежего сухостоя – 2,4 %,
старого сухостоя – 2,4 %,
свежего бурелома – 0 %,
свежего ветровала – 0 %.

Выдел- 28

Выборке подлежит 16,7 % деревьев,
в т.ч. усыхающих – 9,5 %,
свежего сухостоя – 4,8 %,
старого сухостоя – 2,4 %,
свежего бурелома – 0 %,
свежего ветровала – 0 %.

Полнота насаждения после рубки составит- 0,5.

Критическая полнота для данной категории насаждения составляет 0,3.

Технология рубок: согласно технологической карты

Меры по обеспечению возобновления: естественное восстановление

Сплошные (выборочные) санитарные рубки производятся в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах» утвержденными Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г. № 414, методическими документами, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства №182 от 09.06.2015г.

Отвод лесосек производится в соответствии с «Правилами заготовки древесины» утвержденными приказом Рослесхоза от 01.08.2011 г. № 337.

Запрещается заготовка и повреждение лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Амурской области, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, за исключением только погибших экземпляров, в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации от 5 декабря 2011г. № 513

Работы по очистке лесосеки от порубочных остатков производятся в процессе разработки лесосеки в соответствии с «Правилами пожарной безопасности в лесах» утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417, и «Правилами заготовки древесины» утвержденными приказом Рослесхоза от 01.08.2011 г. № 337.

Для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений разработку лесосек закончить в установленный срок.

Подписи членов комиссии:

И.о. руководителя ГКУ Амурской области «Норское лесничество»

Участковый лесничий

Инженер лесного хозяйства

