

«Утверждаю»:
 Директор ГКУ «Жуковское лесничество»
 _____ А.В.Архипов
 01 2016

АКТ
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков
в Фошнянском (бывшее Фошнянское) участковом лесничестве Государственного
казённого учреждения БО «Жуковское лесничество»

07 сентября 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области «Жуковское лесничество» от 11. 01. 2016 года №2, в составе:
 Зелинский А.В. – заместитель директора,
 Доронин В.А. – инженер охраны и защиты леса,
 Архипова О.В. – инженер по лесопользованию,
 Антюхов И.Н. – участковый лесничий,
 Ерохин С.А. – инженер лесопатолог
 провела обследование насаждений путём глазомерной таксации и с применением мерных инструментов в следующих лесных участках

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория зашитности	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					Состав	Порода	Возраст	Средняя высота	Средний диаметр	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, кубм/га	Количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
24	17	7,2	эксплуатационные	-	3Кл2Лип1О с2Е1Д1Я Пдр.:10Кл (15)2,0м; 2,5т.шт./га	Кл Е	80	25 28	32 32	ЛИП СЗ	0,6	2	250	1	0,2

Таксационные описания по состоянию на 01.01.2011 г.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ не соответствуют по составу и запасу таксационным описаниям лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов.

Лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела	Площадь проведения СОМ	Состав насаждения на вырубаемой площади		Запас на 1 га, м ³ на вырубаемой площади	
					По таксационному описанию	По результатам обследования	По таксационному описанию	По результатам обследования
Фошнянское (бывшее Фошнянское) участковое лесничество	24	17	7,2	0,2	3Кл2Лип1Ос2Е1 Д1Я Пдр.:10Кл (15)2,0м; 2,5т.шт./га	8Е1Лип1Ос+Кл	250	365

Степень повреждённости насаждений оценивалась распределением деревьев по 6-ти бальной шкале категорий состояния. Оценка состояния деревьев (сплошной перечёт на площади проведения СОМ) производилась по комплексу внешних признаков повреждённости крон и стволов. По результатам перечёта определялось состояние насаждения и оценивалась его повреждённость в целом.

На участке обнаружены: сухостойные деревья ели европейской, поражённые короедом типографом (343) и отработанные вторичными стволовыми вредителями. Сухостойные деревья стоят без хвои, кора частично осыпалась на стволах видны лётные отверстия насекомых. Кроме этого, на участке обнаружены заселённые короедом деревья ели с зелёной и бурой хвоей, с буровой мукой и смоляными потёками на стволах. Из 7,2 га обследованных лесных насаждений на площади 0,2 га требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий (СОМ). На площади 1,3 га созданы леньные культуры дуба 2016 года.

С целью предотвращения распространения очагов стволовых вредителей и возникновения очагов болезней леса в окружающие насаждения, а также из экологической и экономической целесообразности намечается проведение СОМ:

- сплошная санитарная рубка на площади 0,2 га.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика								Причины ослабления, повреждения*	Рекомендуемые мероприятия					Сроки проведения		
			доля породы	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, кбм/га	Вид санитарной рубки (мероприятия)	площадь, га	Общий кбм/га.	Ликвидный кбм/га		Общий с вырубаемой площади кбм.	Ликвидный с вырубаемой площади кбм.
24	17	7,2	8Е1Лип1 Ос+Кл	Е	80	28	32	Лип С3	0,6	2	365	343					ССР		
24	17	7,2	3Кл2Лип1 Ос2Е1Лип Пдр.:10Кл (15)2,0м; 2,5т.шт./га	К л Е	80	25 28	32 32	Лип С3	0,6	2	250	-	наблюдение	5,7	-	-	-	-	

Примечание расшифровка по кодам причин: 343 - повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом.
Деревья липы в рубку оставлены в качестве семенников, в рубку не берутся.

Описание повреждений насаждений: Основной причиной, оказавшей негативное влияние на обследованный древостой Фошнянского (бывшее Фошнянское) участкового лесничества ГКУ БО «Жуковское лесничество», являются стволовые вредители.

заселено (отработано) вредителями леса:

Вид	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)			Степень заселения
		Кв.	Выд.	%	
Короед-типограф	Ель	24	17 (ч.)	77,0	сильная

Выборке подлежит

Кв.	Выд.	площадь	% деревьев (по количеству)								Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	Критическая полнота для данной категории насаждений составляет	Средневзвешенная величина состояния для насаждения определена как	насаждение относится к категории
			всего	в том числе										
				ослабленных	сильно ослабленных	усыхающих	свежесухостоя	старосухостоя	бурелома	ветровала				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	17 (ч.)	0,2	62		38	12	10	40			0,13	0,3	4,40	усыхающее

В соответствии с пунктом 17 Лесного кодекса РФ (2006 г.), согласно Методическому документу по обеспечению санитарной безопасности в лесах от 09.06.2015 г. № 182 часть III п. 113: в насаждениях, в которых после рубки деревьев полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению, для улучшения санитарного состояния лесов и снижения пожарной опасности как лесозащитное мероприятие провести сплошную санитарную рубку.

Технология рубок: в соответствии с требованиями нормативных документов.

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с «Правилами лесовосстановления».

Мероприятия необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

1. Лесопатологическое обследование смежных насаждений.
2. Сбор порубочных остатков в кучи одновременно с заготовкой с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период.

Заместитель директора ГКУ БО «Жуковское лесничество»

Инженер охраны и защиты леса

Инженер по лесопользованию

Участковый лесничий

Фошнянского участкового лесничества


Инженер лесопатолог ГКУ БО «Выгоничское лесничество»

 Зелинский А.В.

 Доронин В.А.

 Архипова О.В.

 Антюхов И.Н.

 Ерохин С.А.