

«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 <sup>3</sup> 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 СЗ	0,6	2	365	343					ССР		
24	17	7,2	3Кл2Лип1 Ос2Е1Лип1 Пдр.:10Кл (15)2,0м; 2,5т.шт./га	К л Е	80	25 28	32 32	ЛИП СЗ	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.