

«Утверждаю»:  
 Директор ГКУ Брянской области  
 «Унечское лесничество»  
 П.В. Борисенко



АКТ №9

**проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков  
 в Унечском участковом лесничестве, Государственного казенного учреждения Б.О.  
 «Унечское лесничество»**

« 27 » октября 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области «Унечское лесничество» от 17.02. 2016 года № 17 в составе:  
 Шилов С.С. - заместитель директора ГКУ БО «Унечское лесничество»;  
 Максимов А.С. - участковый лесничий Унечского участ. лесничества  
 Шваб Ю.В. – инженер ОЗЛ,  
 Кулешов В.И. – межрайонный лесопатолог  
 провели обследование насаждений, путем глазомерной таксации и применением мерных инструментов, в следующих лесных участках:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитности	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
72	4	4,6	Защитные	Леса, располож. в степях, лесостеп. и др.	9С1Е	С	85	24	32	БР В2	0,6	2	270	1	6/р

Таксационные описания 2013 года.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели соответствуют по породному составу и запасу в следующих участках.

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
Унечское	72	4	4,6	3,3	9С1Е	9С1Е	270	270

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ соответствуют по породному составу и запасу. Степень поврежденности насаждений оценивалась распределением деревьев по 6-ти бальной шкале категорий состояния. Оценка состояния деревьев (100 штук основной породы) производилась по комплексу внешних признаков поврежденности крон и стволов. По результатам перечета определялось состояние насаждений и оценивалась их поврежденность в целом. На обследованном участке присутствуют окна корневой губки (466), которые четко обозначены. В окнах преобладают деревья 4,5 и 6 категории состояния. На свежем и старом сухостое отсутствует хвоя, частично опала кора, видны следы жизнедеятельности стволовых вредителей (300). Межочаговое пространство представлено деревьями 1,2 категории состояния (здоровые и ослабленные). Деревья ели обыкновенной повреждены короедом-типографом (343). На стволах деревьев ели обыкновенной заметны летные отверстия жуков,

под корой обнаружены ходы короедов, брачные камеры. Крона желто- серого и рыжего цвета, хвоя осыпается, с большей части стволов осыпалась кора. В квартале 72, выделе 4 на площади 3,3 га планируется проведение выборочной санитарной рубки, за оставшейся площадью 1,3 га ведется наблюдение . С целью предотвращения распространения очагов стволовых вредителей и возникновения очагов болезней леса в окружающие насаждения, а также из экологической и экономической целесообразности намечается проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в:

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, км/га	Вид санитарной рубки	площадь, га	Общий км/га.		Ликвидный км/га	Общий с вырубленной площадью км.	Ликвидный с вырубленной площадью км.
72	4	4,6	9С1Е	С	85	24	32	БР В2	0,6	2	270	466, 343	ВСР	3,3	58	48	190	158	2017
72	4	4,6	9С1Е	С	85	24	32	БР В2	0,6	2	270	-	наблю дение	1,3	-	-	-	-	2017

Примечание расшифровка по кодам причин: 466- повреждено корневой губкой; 343- короед -типограф

Описание повреждений насаждений: основной причиной, оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Унечского участка лесничества, ГКУ БО «Унечское лесничество» являются корневая губка, короед – типограф и стволловые вредители.

#### Заселено (отработано) вредителями леса:

Вид	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)		Степень заселения
		КВ.	Выд. %	
Короед – типограф	Ель	72	4	25
Стволловые вредители	Сосна	72	4	6

#### Заражено болезнями:

Квартал	Выдел	Порода	Заражено болезнями:		Признак повреждения	% дер-ев
			Вид повреждения	466		
72	4	Сосна	Корневая губка	466		16

Выборке подлежит

кв.	выд.	площадь	% деревьев								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	свежего сухостоя	старого сухостоя	бурелома	ветровала				
72	4	3,3	21			1	6	10	4		0,47	Не лимитируется	1,63	ослабленное

В соответствии с «Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах ..., расположенных на особо защитных участках лесов», приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485, методическому документу по обеспечению санитарной безопасности в лесах от 09.06.2015 г. № 182 часть III п. 106, в целях оздоровления насаждений, частично утративших свою устойчивость, восстановления их целевых функций, локализация и (или) ликвидация очагов стволовых вредителей и инфекционных заболеваний. Для улучшения санитарного состояния лесов и снижения пожарной опасности как лесозащитное мероприятие провести выборочную 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 «Унечское лесничество»



Шилов С.С.

Инженер ОЗЛ



Шваб Ю.В.

Участковый лесничий Унечского уч. л-ва



Максимов А.С.

Межрайонный лесопатолог



Кулешов В.И.