

« Утверждаю»:
 Директор ГКУ «Клинцовское лесничество»

Кириллов Н.П.

АКТ № 12

**проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков
 в Борковском участковом лесничестве, Государственного казенного учреждения БО
 «Клинцовское лесничество»**

«26» июля 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области «Клинцовское лесничество» от 1. 02. 2016 года № 9-П в составе:
 Ковалева И.С. заместитель директора ГКУ БО «Клинцовское лесничество»;
 Руденок А..В. – инженер охраны леса
 Шаховский С.Г. – лесничий Борковского участкового лесничества,
 Кулешов В.И. – межрайонный лесопатолог
 провела обследование насаждений, путем глазомерной таксации и применением мерных инструментов, в следующих лесных участках б.СПК «Труд»

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, куб/га	Количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	16	15,4	защитные	Леса лесостепных зон	10С+Б	С	65	21	24	В2бр	0,6	1	230	1	б/р

Лесоустройство 2006 г.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ 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 ³ на вырубаемой площади	
					По таксационному описанию	По результатам обследования	По таксационному описанию	По результатам обследования
Борковское, б.СПК «Труд»	2	16	15,4	9,0	10С+Б	10С+Б	230	230

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 участке обнаружены сухостойные деревья сосны обыкновенной, поврежденные корневой губкой (466) очагами. В очагах повреждения сухостойные деревья стоят без хвои, кора частично осыпалась. Усыхающие деревья имеют укороченный прирост, бледную и укороченную хвою и ажурную крону.

Из 15,4 га обследованных лесных насаждений на площади 9,0 га требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий (СОМ).

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

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, ком/га	площадь, га	Общий ком/га.	Ликвидный ком/га		Общий с вырубаемой площадью ком.	Ликвидный с вырубаемой площадью ком.	
2	16	15,4	10С+Б	С	65	21	24	В26р	0,6	1	230	466	ВСП	9,0	21	19	190	169	2016 г.
2	16	15,4	10С+Б	С	65	21	24	В26р	0,6	1	230		наблю дение	6,4					

Примечание расшифровка по кодам причин: 466 – губка корневая;

Описание повреждений насаждений: Основной причиной оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Борковского участкового лесничества, б.СПК «Труд», ГКУ БО «Клинцовское лесничество» является корневая губка.

Болезни леса:

Вид	Порода	Встречаемость (% поврежденных деревьев)			Степень повреждения
		КВ.	Выд.	%	
Корневая губка	Сосна	2	16	15,5	средняя

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						2,9	6,8	5,8			0,54	Не лимитируется	1,89	ослабленное
2	16	9,0	15,5											

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
«Клинцовское лесничество»

Инженер охраны леса

Лесничий Борковского участкового лесничества

Межрайонный лесопатолог

Ковалева И.С.

Руденок А.В.

Шаховский С.Г.

Кулешов В.И.