

« Утверждаю»:   
 Директор ГКУ   
 «Навлинское лесничество»   
 Лапонов В.А.



АКТ №32

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков в Синезерском участковом лесничестве, (б.СПК «рябчевский»), КФК «Гордеев» государственного казенного учреждения Брянской области «Навлинское лесничество»

«11» октября 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области « Навлинское лесничество» от 11. 01. 2016 года №8а в составе:

Воронко А.Н.- инженер охраны и защиты

Карацуба А.В. \_ участковый лесничий

Глуханько В.М.. – межрайонный лесопатолог

провела обследование насаждений, путем глазомерной таксации и 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, кмб/га	Количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	1	94,0	0	-	10С+Б+Ос	С	65	26	30	Кис3 С2	0,7	1а	350	1	0,5

Таксационное описание по материалам.2011 г.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ соответствуют по породному составу и запасу.

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
Синезерское уч.	12	1	94,0	19,3	10С+Б+Ос	10С+Б+Ос	350	350

Степень поврежденности насаждений оценивалась распределением деревьев по 6-ти балльной шкале категорий состояния. Оценка состояния деревьев (100 штук основной породы) производилась по комплексу внешних признаков поврежденности крон и стволов. По результатам перечета определялось состояние насаждения и оценивалась их поврежденность в целом. На данных участках обнаружены затухающие очаги корневой губки(466) выраженные окнами диаметром от 0,01 до 0,05га, ранее разреженные, образовавшиеся в результате отпада сухостоя. На свежем ветровале(821)(выворотах) хорошо выражены признаки поражения корневой губкой(плодовые тела). Вокруг окон имеется свежий и старый сухостой и усыхающие деревья, пораженные раком серянок(371), имеющими раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола, а так же единичными валежными(821) и буреломными(822)имеющими сломы на высоте от 1/3до 2/3 высоты ствола деревьев, расположенными на участке выдела единично и куртинами по 1-3дерева. Сухостойные деревья стоят без хвои, кора частично осыпалась на стволах видны летные отверстия насекомых(усачи).

Из 94,0га обследованных насаждений на площади 19,3га требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий(СОМ). Материалы выборочного перечета деревьев, подлежащих рубке прилагаются.

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(ВСП) в следующих выделах:

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	Выбираемый запас				
															Общий км/га.	Ликвидный км/га	Общий с вырубаемой площади км.		Ликвидный с вырубаемой площади км.
12	1	94,0	10С +Б+ Ос	С	65	26	30	КИСЗ С2	0,7	1а	350	466.37 1.821. 822	ВСП	19, 3	15.0	15.0	292,0	292,0	2016г
													набл юде ние	74, 7	-	-	-	-	2016г

Примечание расщифровка по кодам причин: 466(корневая губка).371(рак-серянка)821(ветровал)822(бурелом)

**Описание повреждений насаждений: Основной причиной, оказавшей негативное влияние в Синезерском участковом лесничестве, (б. СПК «рябчевский»), КФК «Гордеев» на обследованный древостой, являются: корневая губка, рак серянка, ветровал, бурелом**

#### Заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)			Степень заселения
		КВ.	Выд.	%	
Корневая губка	сосна	12	1	5	слабая
Рак-серянка	сосна	12	1	10	слабая

#### Заселено стволовыми вредителями

Вид	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)			Степень заселения
		КВ.	Выд.	%	
Большой сосновый лубоед	сосна	12	1	8.5	слабая

#### Выборке подлежит

кв.	выд.	площадь	% от количества 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
			все го	в том числе										
				ослабленных	сильно ослабленных	усыхающих	свежего сухостоя	старого сухостоя	бурелома	ветровала				
12	1	19,3	9,6	20,9	19,3	2,7	2,1	3,2	0,2	1,4	0,64	0,3	1,9	ослабленное

Согласно Правил санитарной безопасности в лесах от 29.06.2007 №414, в целях обеспечения санитарной безопасности 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.

инженер охраны и защиты



Воронко А.Н

участковый лесничий



Карачоба А.В.

межрайонный лесопатолог



Глуханько В.М.