

АКТ № 34 - 4

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков  
в Чуровичском участковом лесничестве, ГКУ Брянской области «Злынковское  
лесничество»

«05» мая 2016 года

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ Брянской области «Злынковское лесничество» от 11.01.2016 года № 13 в составе:  
Мисникова С.В. инженера по охране и защите леса;  
Селедцова В.П. участкового лесничего Чуровичского участкового лесничества,  
В присутствии инженера лесопатолога Кулешова В.И.  
провела обследование насаждений, путем анализа состояния деревьев на пробных площадях и применением мерных инструментов, в следующих лесных участках  
б. к-з «Победа»

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	1	2,0	Защитные леса	Леса рас. в степях, лесостеп.	6С4Б	С	40	18	18	КИС С3	0,7	1А	230	1	0,25
2	2	1,8		Леса рас. в степях, лесостеп.	10Б+С	Б	55	25	24	ОРЛ В2	0,6	1	200	1	0,25
2	3	6,7		Леса рас. в степях, лесостеп.	8С2Б	С	45	20	20	КИС С3	0,8	1А	280	1	0,25
2	4	9,2		Леса рас. в степях, лесостеп.	9С1Б	С	36	18	18	ОРЛ В2	0,8	1А	240	1	0,25
2	5	6,9		Леса рас. в степях, лесостеп.	10С	С	66	24	28	ОРЛ В2	0,5	1	230	1	0,25
2	6	13,3		Леса рас. в степях, лесостеп.	10С	С	66	24	28	ОРЛ В2	0,7	1	310	1	0,25
2	7	5,3		Леса рас. в степях, лесостеп.	10С	С	66	24	26	ОРЛ В2	0,8	1	360	1	0,25
2	8	2,0		Леса рас. в степях, лесостеп.	10С	С	28	16	14	ОРЛ В2	0,9	1А	230	1	0,25
2	9	2,7		Леса рас. в степях, лесостеп.	9С1Б	С	50	22	24	ОРЛ В2	0,7	1А	280	1	0,25
2	10	0,9		Леса рас. в степях, лесостеп.	10С+Б	С	45	19	20	ОРЛ В2	0,6	1	200	1	0,25
2	11	0,3		Леса рас. в степях, лесостеп.	10С	С	20	9	10	ОРЛ В2	0,8	1	100	1	0,25

Лесоустройство 2001 г.

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

б. к-3 «Победа»

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
Чуровичское	2	1	2,0	2,0	6С4Б	6С4Б	230	230
Чуровичское	2	2	1,8	1,8	10Б+С	10Б+С	200	200
Чуровичское	2	3	6,7	6,7	8С2Б	8С2Б	280	280
Чуровичское	2	4	9,2	9,2	9С1Б	9С1Б	240	240
Чуровичское	2	5	6,9	6,9	10С	10С	230	230
Чуровичское	2	6	13,3	13,3	10С	10С	310	310
Чуровичское	2	7	5,3	5,3	10С	10С	360	360
Чуровичское	2	8	2,0	2,0	10С	10С	230	230
Чуровичское	2	9	2,7	2,7	9С1Б	9С1Б	280	280
Чуровичское	2	10	0,9	0,9	10С+Б	10С+Б	200	200
Чуровичское	2	11	0,3	0,3	10С	10С	100	100

Степень поврежденности насаждений оценивалась распределением деревьев по 6-ти бальной шкале категорий состояния. Оценка состояния деревьев (не менее 100 штук основной породы) производилась по комплексу внешних признаков поврежденности крон и стволов, корневой системы. По результатам перечета определялось состояние насаждений и оценивалась их поврежденность в целом.

На участке обнаружены ветровальные, буреломные, сухостойные, ослабленные деревья сосны обыкновенной, березы, вследствие сильных шквалистых ветров, аномально жаркой и сухой погоды. Ветровальные, буреломные деревья с пожелтевшей хвоей, листвой, кора частично осыпалась. Сухостойные деревья стоят без хвои, кора частично осыпалась. В результате подгнивания комлевой части сухостойных деревьев происходит повал старого сухостоя и захламление насаждения. Деревья лиственных пород не поврежденные ветровалом, буреломом относились к 1 категории.

Из 51,1 га обследованных лесных насаждений на площади 51,1 га требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий (СОМ).

Руководствуясь «Методическим документом по обеспечению санитарной безопасности в лесах», утвержденных приказом Рослесхоза от 09.06.2015 года № 182, приказом Рослесхоза от 14.12.2010 года № 485 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в целях предотвращения развития очагов стволовых вредителей и возникновения очагов болезней леса в окружающие насаждения, а также из экологической и экономической целесообразности намечается СОМ:

б. к-з «Победа»

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	плотота	бонитет	запас, ком/га		Вид санитарной рубки (мероприятия)	площадь, га	Общий ком/га.	Ликвидный ком/га	Общий с вырубкой площади ком.		Ликвидный с вырубкой площади ком.	
2	1	2,0	6С4Б	С	40	18	18	18	КИС С3	0,7	А	230	821,822 820	ВСР	2,0	29	29	58	58	2016 - 2017 гг.
2	2	1,8	10Б+С	Б	55	25	24	24	ОРЛ В2	0,6	А	200	821,822 820	ВСР	1,8	26	26	46	46	
2	3	6,7	8С2Б	С	45	20	20	20	КИС С3	0,8	А	280	821,822 820	ВСР	6,7	36	36	241	241	
2	4	9,2	9С1Б	С	36	18	18	18	ОРЛ В2	0,8	А	240	821,822 820	ВСР	9,2	31	31	285	285	
2	5	6,9	10С	С	66	24	28	28	ОРЛ В2	0,5	А	230	821,822 820	ВСР	6,9	29	29	200	200	
2	6	13,3	10С	С	66	24	28	28	ОРЛ В2	0,7	А	310	821,822 820	ВСР	13,3	40	40	531	531	
2	7	5,3	10С	С	66	24	26	26	ОРЛ В2	0,8	А	360	821,822 820	ВСР	5,3	47	47	249	249	
2	8	2,0	10С	С	28	16	14	14	ОРЛ В2	0,9	А	230	821,822 820	ВСР	2,0	29	29	58	58	
2	9	2,7	9С1Б	С	50	22	24	24	ОРЛ В2	0,7	А	280	821,822 820	ВСР	2,7	36	36	97	97	
2	10	0,9	10С+Б	С	45	19	20	20	ОРЛ В2	0,6	А	200	821,822 820	ВСР	0,9	26	26	23	23	
2	11	0,3	10С	С	20	9	10	10	ОРЛ В2	0,8	А	100	821,822 820	ВСР	0,3	13	13	4	4	

Примечание расшнфровка по кодам причин: 82 0 – погодные условия, 82 1 – ветровал, 82 1 - бурелом

Описание повреждений насаждений: основной причиной оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Чуровичского участкового лесничества ГКУ Брянской области «Злынковское лесничество» являются погодные условия.  
Почвенно-климатические факторы, б. к-з «Победа»

бласти «Злынковск ое Квартал	Выдел	Лесопатологи- ческий выдел	Перода	Вид повреждения	Признак повреждения	% деревьев с данным повреждением
2	1		С	Ветровал, бурелом, погодные условия	821, 822, 820	12,7
2	2		Б			12,9
2	3		С			12,8
2	4		С			12,8
2	5		С			12,4
2	6		С			13,1
2	7		С			13,1
2	8		С			12,4
2	9		С			12,6
2	10		С			13,1
2	11		С			13,1

Выборке подлежит, б. к-з «Победа»

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	1	2,0	12,7				1,2	1,7	5,6	4,2	0,61	Не лимитиру ется	2,0	ослабленное
2	2	1,8	12,9						7,1	5,8	0,52		1,8	ослабленное
2	3	6,7	12,8						6,9	5,9	0,7		2,0	ослабленное
2	4	9,2	12,8						7,0	5,8	0,7		2,0	ослабленное
2	5	6,9	12,4						6,7	5,7	0,44		1,7	ослабленное
2	6	13,3	13,1						7,3	5,8	0,61		2,0	ослабленное
2	7	5,3	13,1						7,1	6,0	0,7		2,0	ослабленное
2	8	2,0	12,4					1,1	6,1	5,2	0,79		2,0	ослабленное
2	9	2,7	12,6				1,3	1,7	5,2	4,3	0,61		1,8	ослабленное
2	10	0,9	13,1				1,4	1,8	5,3	4,6	0,78		1,9	ослабленное
2	11	0,3	13,1				1,3	1,3	5,6	4,9	0,69		1,7	ослабленное

В соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах» утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июня 2007 года № 414, «Методическим документом 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.

Мероприятия необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

1. Лесопатологическое обследование смежных насаждений, дальнейший надзор.

Участковый лесничий  
Чуровичского участкового лесничества

Селедцов В.П.

Инженер по охране и защите леса

Мисников С.В.

Инженер лесопатолог

Кулешов В.И.