

«Утверждаю»:
 Директор ГКУ Брянской области
 «Злынковское лесничество»
 А.В. Поленок

АКТ

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

«25» октября 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;
 Холявко В.М. участкового лесничего Злынковского 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-3 «Климовский»

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
1	24	3,0	Защитные леса	Зеленые зоны	9С1Б	С	65	22	22	БР В2	0,6	1	240	1	0,3
1	36	1,0		Зеленые зоны	8ОЛЧ2Б+С	ОЛЧ	60	23	24	ЩИТ С4	0,5	2	170	1	0,35

Таксационные описания 2010 г.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ соответствуют по породному составу и запасу
 б. К-3 «Климовский»

Лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела	Площадь проведения СОМ	Состав насаждения на вырубленной площади		Запас на 1 га, м ³ на вырубленной площади	
					По таксационному описанию	По результатам обследования	По таксационному описанию	По результатам обследования
Климовское	1	24	3,0	3,0	9С1Б	9С1Б	240	240
	1	36	1,0	0,5	8ОЛЧ2Б+С	8ОЛЧ2Б+С	170	170

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 перечеа определялось состояние насаждений и оценивалась их поврежденность в целом.

На участке обнаружены ветровальные, буреломные, сухостойные, ослабленные деревья сосны обыкновенной, березы, ольхи, вследствие сильных шквалистых ветров, аномально жаркой и сухой погоды. Ветровальные, буреломные деревья с пожелтевшей хвоей, листвой, кора частично осыпалась Сухостойные деревья стоят без хвои, листвы, кора частично

осыпалась. В результате подгнивания комлевой части сухостойных деревьев происходит повал старого сухостоя и захламление насаждения.

Из 10,3 га обследованных лесных насаждений на площади 3,5 га требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий (СОМ).

Руководствуясь «Методическим документом по обеспечению санитарной безопасности в лесах», утвержденным 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-3 «Климовский»

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 (мероприятия)	площадь, га	Общий км/га	Ликвидный км/га	Общий с вырубленной площадью км.	Ликвидный с вырубленной площадью км.		
1	24	3,0	9С1Б	С	65	22	22	22	БР В2	0,6	1	240	821,822 820	ВСР	3,0	57	57	171	171	2016 - 2017 гг.
1	36	1,0	8ОЛЧ2Б+ С	О Л ч	60	23	24	24	ШЦГ С4	0,5	2	170	821,822 820	ВСР	0,5	56	56	28	28	
1	36	1,0	8ОЛЧ2Б+ С	О Л ч	60	23	24	24	ШЦГ С4	0,5	2	170	-	наблю дение	0,5					

Примечание расшифровка по кодам причин, 82 0 - погодные условия, 821 - ветровал, 821 - бурелом

Описание повреждений насаждений: основной причиной оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Климовского участкового лесничества ГКУ Брянской области «Злынковское лесничество» являются погодные условия.

б. К-з «Климовский»

Почвенно климатические факторы

Квартал	Выдел	Лесопатологический выдел	Порода	Вид повреждения	Признак повреждения	% деревьев с данным повреждением
1	24		С	Ветровал, бурелом, погодные условия	821, 822, 820	24,0
1	36		ОЛЧ			24,0

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
1	24	3,0	24				2,6	4,8	10,1	6,5	0,46	Не лимитируется	2,4	Ослабленное
1	36	0,5	24						15,6	8,4	0,38		2,5	Ослабленное

В соответствии с «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:

3. Лесопатологическое обследование смежных насаждений, дальнейший надзор.

Участковый лесничий
Климовского участкового лесничества

Инженер по охране и защите леса

Инженер лесопатолог

Холяvко В.М..

Мисников С.В.

Кулшов В.И.

«Утверждаю»:
 Директор ГКУ Брянской области
 «Злынковское лесничество»
 А.В. Поленок

АКТ

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

«25» октября 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;
 Холявко В.М. участкового лесничего Злынковского 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-3 им. Крахмалева

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
1	1	10,3	Защитные леса	Леса рас. в степ. лесостеп	10С	С	60	22	18	БР В2	0,6	1	240	2	0,25, 0,3

Таксационные описания 2010 г.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ не соответствуют по породному составу и запасу
 б. К-3 им. Крахмалева

Лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела	Площадь проведения СОМ	Состав насаждения на вырубленной площади		Запас на 1 га, м ³ на вырубленной площади	
					По таксационному описанию	По результатам обследования	По таксационному описанию	По результатам обследования
Климовское	1	1	10,3	5,8	10 С	10С+Б+ОС	240	180

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, осины вследствие сильных шквалистых ветров, аномально жаркой и сухой погоды. Ветровальные, буреломные деревья с пожелтевшей хвоей, листвой, кора частично осыпалась. Сухостойные деревья стоят без хвои, листвы, кора частично осыпалась. В результате подгнивания комлевой части сухостойных деревьев происходит повал старого сухостоя и захламление насаждения.

Из 10,3 га обследованных лесных насаждений на площади 5,8 га требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий (СОМ).

Руководствуясь «Методическим документом по обеспечению санитарной безопасности в лесах», утвержденным 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-3 им. Крахмалева

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 (мероприятия)	площадь, га	Общий км/га.	Ликвидный км/га	Обши с вырубкой км.	Ликвидный с вырубкой км.	
1	1	10,3	10С+Б+ОС	С	60	22	18	БР В2	0,6	1	180	821,822 820	ВСР	2,9	50	50	145	145	2016 - 2017 гг.
1	1	10,3	10С+Б+ОС	С	60	22	18	БР В2	0,6	1	180	821,822 820	ССР	2,9	182	182	528	528	
1	1	10,3	10С+Б+ОС	С	60	22	18	БР В2	0,6	1	180	-	наблю дение	4,5					

Примечание расшифровка по кодам причин: 82 0 – погодные условия, 821 – ветровал, 821 - бурелом

Описание повреждений насаждений: основной причиной оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Климовского участкового лесничества ГКУ Брянской области «Злынковское лесничество» являются погодные условия.

б. К-3 им. Крахмалева

Почвенно климатические факторы

Квартал	Выдел	Лесопатологический выдел	Порода	Вид повреждения	Признак повреждения	% деревьев с данным повреждением
1	1		С	Ветровал, бурелом, погодные условия	821, 822, 820	23,1
1	1		С			100

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
1	1	2,9	23,1				2,5	3,4	10,1	7,1	0,46	Не лимитируется	2,3	ослабленное
1	1	2,9	100						60,4	50,6				погибшее

В соответствии с «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, сплошную санитарную рубку.

Технология рубок: в соответствии с требованиями нормативных документов.

Мероприятия необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

2. Лесопатологическое обследование смежных насаждений, дальнейший надзор.

Участковый лесничий
Климовского участкового лесничества

Инженер по охране и защите леса

Инженер лесопатолог

Холявко В.М..

Мисников С.В.

Кулешов В.И.

«Утверждаю»:
 Директор ГКУ Брянской области
 «Злынковское лесничество»
 А.В. Поленок

АКТ

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

« 25 октября 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;
 Холякко В.М. участкового лесничего Злынковского 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. СПК «Нива»

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, км/га	Количество, шт	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	13	19,5	Защищенные леса	Другие зап. леса	10С	С	60	22	18	БР А2	0,8	1	320	2	0,25 0,2
4	14	4,0		Другие зап. леса	10С	С	47	18	16	БР В2	0,9	1	270	1	0,2
4	15	3,8		Другие зап. леса	6С4Б	С	23	10	8	БР В2	0,8	1	130	1	0,35
4	16	10,7		Другие зап. леса	10С	С	47	16	16	БР В2	0,9	1	230	1	0,2
4	17	6,6		Другие зап. леса	6Б4С	Б	60	25	22	БР В2	0,7	1	220	1	0,35
4	18	1,9		Другие зап. леса	9С1Б	С	28	12	10	БР А2	0,8	2	150	1	0,4
4	19	5,2		Другие зап. леса	8С2Б	С	30	10	10	БР А2	0,8	1	110	1	0,25

Таксационные описания 2001 г.

В результате обследования установлено: фактические таксационные показатели на площади проведения СОМ соответствуют по породному составу и запасу
 б. СПК «Нива»

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
Климовское	4	13	19,5	10,4	10С	10С	320	320
	4	14	4,0	1,7	10С	10С	270	270
	4	15	3,8	1,4	6С4Б	6С4Б	130	130
	4	16	10,7	9,8	10С	10С	230	230
	4	17	6,6	0,9	6Б4С	6Б4С	220	220
	4	18	1,9	1,9	9С1Б	9С1Б	150	150
	4	19	5,2	3,9	8С2Б	8С2Б	110	110

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, листвы, кора частично осыпалась. В результате подгнивания комлевой части сухостойных деревьев происходит повал старого сухостоя и захламление насаждения.

Из 51,7 га обследованных лесных насаждений на площади 30,0 га требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий (СОМ).

Руководствуясь «Методическим документом по обеспечению санитарной безопасности в лесах», утвержденным 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 :

6. СПК «Нива»

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 (мероприятия)	площадь, га	Общий км/га	Ликвидный км/га	Общий с вырубленной площадью км.		Ликвидный с вырубленной площадью км.
4	13	19,5	10С	С	60	22	18	БР А2	0,8	1	320	ВСП	7,6	44	44	341	341	341	2016 - 2017 гг.
4	13	19,5	10С	С	60	22	18	БР А2	0,8	1	320	ВСП	2,8	36	36	100	100	100	
4	13	19,5	10С	С	60	22	18	БР А2	0,8	1	320	наблю денне	9,1						
4	14	4,0	10С	С	47	18	16	БР В2	0,9	1	270	ВСП	1,7	36	36	68	68	68	
4	14	4,0	10С	С	47	18	16	БР В2	0,9	1	270	наблю денне	2,3						
4	15	3,8	6С4Б	С	23	10	8	БР В2	0,8	1	130	ВСП	1,4	17	17	22	22	22	
4	15	3,8	6С4Б	С	23	10	8	БР В2	0,8	1	130	наблю денне	2,4						
4	16	10,7	10С	С	47	16	16	БР В2	0,9	1	230	ВСП	9,8	34	34	335	335	335	
4	16	10,7	10С	С	47	16	16	БР В2	0,9	1	230	наблю денне	0,9						
4	17	6,6	6Б4С	Б	60	25	22	БР В2	0,7	1	220	ВСП	0,9	29	29	28	28	28	
4	17	6,6	6Б4С	Б	60	25	22	БР В2	0,7	1	220	наблю денне	5,7						
4	18	1,9	9С1Б	С	28	12	10	БР А2	0,8	2	150	ВСП	1,9	20	20	39	39	39	
4	19	5,2	8С2Б	С	30	10	10	БР А2	0,8	1	110	ВСП	3,9	58	58	227	227	227	
4	19	5,2	8С2Б	С	30	10	10	БР А2	0,8	1	110	наблю денне	1,3						

Примечание расшифровка по кодам причин: 82 0 – погодные условия, 82 1 – ветровал, 82 1 – бурелом, 466 – корневая губка

Описание повреждений насаждений: основной причиной оказавшей негативное влияние на обследованные древостои Климовского участкового лесничества ГКУ Брянской области «Злынковское лесничество» являются погодные условия.

б. СПК «Нива»

Почвенно климатические факторы

Квартал	Выдел	Лесопатологический выдел	Порода	Вид повреждения	Признак повреждения	% деревьев с данным повреждением
4	13		С	Погодные условия, корневая губка	820, 466	10,3
4	13		С			13,2
4	14		С	Ветровал, бурелом, погодные условия	821, 822, 820	13,1
4	15		С			13,2
4	16		С			13,0
4	17		Б			13,1
4	18		С			13,0
4	19		С			52,9

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
4	13	2,8	10,3				7,1	3,2			0,72	Не лимитируется	2,1	ослабленное
4	13	7,6	13,2				4,3	2,7	4,1	2,0	0,69		1,9	ослабленное
4	14	1,7	13,1				3,5	3,1	4,1	2,4	0,7		1,9	ослабленное
4	15	1,4	13,2				2,8	2,3	4,1	4,0	0,69		2,0	ослабленное
4	16	9,8	13,0				2,5	3,0	4,1	3,4	0,78		2,0	ослабленное
4	17	0,9	13,1				1,2	1,2	6,1	4,5	0,61		1,9	ослабленное
4	18	1,9	13				3,3	3,9	3,0	2,8	0,7		1,9	ослабленное
4	19	3,9	52,9				10,4	12,7	18,1	11,6	0,38		4,0	сильно ослабленное

В соответствии с «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

Климовского участкового лесничества

Инженер по охране и защите леса

Инженер лесопатолог

Холявко В.М..

Мисников С.В.

Кулешов В.И.