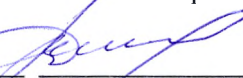


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник управления лесами  
Брянской области  
 В.И. Дзубан  
\_\_\_\_\_ г.

Акт  
лесопатологического обследования № 958  
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Мглинское лесничество»  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Южное	СПК Луговецкий	13	35	9.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9.4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Южное, участок: СПК Луговецкий Кв. 13 выд. 35.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 9.4 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 9.4 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Южное	СПК Луговецкий	9.4	-	губка корневая (код 466), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	9.4
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
промышленными  
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, На площади 9.4 га насаждение ослабленное. Требуется проведение инструментального ЛПО.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

- агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.

  
\_\_\_\_\_

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Южное, участок: СПК Луговецкий Кв. 13 выд. 35 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	6.30	слабая
корневая губка	Б	0.22	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8.2 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 6.7 %,  
старого ветровала 0.7 %,  
старого бурелома 0.8 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Южное	СПК Луговецкий	13	35	9.4	ВСП	9.4	С, Б.	265	2021 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: не проектируется.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 01.08.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 01.08.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Мглинское.

Участковое лесничество: Южное. Урочище (лесная дача): СПК Луговецкий.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34					
13	35	9.4	Эксплуатационные	- ОЗУ	-	-	9СИЕ+Б	Всего	55	26	26	КИС 3	0.7	1А	340	460	69.6	12.3	9.9			6.7		0.7		0.8		832, 218, 206.	30.4	466, 822, 821.	8.2	ВСП	9.4					
								С	-	-	-	-	-	-	-	395	69.5	11.5	10.1			7.3		0.8		0.8		832, 206, 218	30.5	466, 821, 822	8.9							
								Е	-	-	-	-	-	-	-	61	71.2	19.8	9.0									28.8										
								Б	-	-	-	-	-	-	-	4	21.4	28.6				21.4				28.6		218, 832.	78.6	822, 466.	50.0							
									-	-	-	-	-	-	-																							
									-	-	-	-	-	-	-																							
									-	-	-	-	-	-	-																							
									-	-	-	-	-	-	-																							
									-	-	-	-	-	-	-																							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.

Дата составления документа: 11.08.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Мглинское. Квартал: 13. Выдел: 35.

Площадь: 9.4 га., Площадь мероприятия: 9.4 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0.9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: КИСЗ; состав: 9С1Е+Б+ОЛЧ; возраст: 55 лет; бонитет: 1А.

полнота: 0.7; запас на га: 340; возобновление: редкое, состав: 10Е, 1 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1.65.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.



Дата составления документа: 11.08.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1.67.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	5	1	1					1									8	0.3
16	12	2	2					1									17	0.3
20	23	4	3					2									32	0.5
24	71	12	10					8			2						103	2.5
28	93	16	14					10			2						135	2.9
32	47	8	7					5			2						69	1.8
36	14	2	2					1									19	0.3
40	6	1	1					1									9	0.3
более 40	2																2	0.0
итого, шт	274	46	40					29			6						395	35
итого, %	69.4	11.6	10.1					7.3			1.6						100.0	8.9
итого, куб.м.	192.6	31.7	27.9					20.2			4.4						276.8	24.6
итого, куб.%	69.5	11.5	10.1					7.3			1.6						100.0	8.9

Порода2: Е СКС породы: 1.38.

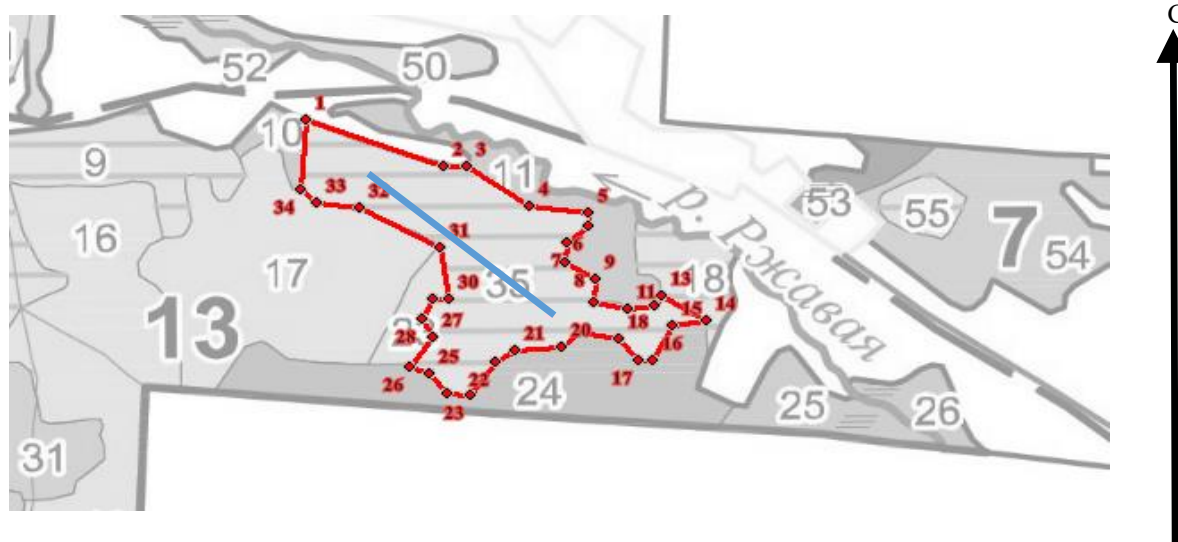
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1																1	
12	2	1															3	
16	4	1	1														6	
20	11	3	2														16	
24	15	4	2														21	
28	7	2	1														10	
32	2	1															3	
36	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	43	12	6														61	
итого, %	70.5	19.7	9.8														100	
итого, куб.м.	20.5	5.7	2.6														28.8	
итого, куб.%	71.2	19.8	9														100	

Порода3: Б СКС породы: 3.29.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1							1									2	25
24		1									1						2	25
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	1	1						1			1						4	2
итого, %	25	25						25			25						100	50
итого, куб.м.	0.3	0.4						0.3			0.4						1.4	0.7
итого, куб.%	21.4	28.6						21.4			28.6						100	50

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
35	1	300	30	-	0.90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53.125095°/32.715211°	-	-
2->3	53.124413°/32.718275°	-	-
3->4	53.124413°/32.718777°	-	-
4->5	53.123847°/32.720167°	-	-
5->6	53.123757°/32.721467°	-	-
6->7	53.123564°/32.721467°	-	-
7->8	53.123332°/32.720991°	-	-
8->9	53.123049°/32.720952°	-	-
9->10	53.122804°/32.721635°	-	-
10->11	53.122469°/32.721609°	-	-
11->12	53.122379°/32.722355°	-	-
12->13	53.122405°/32.722935°	-	-
13->14	53.12256°/32.723102°	-	-
14->15	53.122199°/32.724119°	-	-
15->16	53.122122°/32.723334°	-	-
16->17	53.12162°/32.722922°	-	-
17->18	53.121633°/32.7226°	-	-
18->19	53.121929°/32.722149°	-	-
19->20	53.122032°/32.721274°	-	-
20->21	53.121813°/32.720875°	-	-
21->22	53.121761°/32.719871°	-	-
22->23	53.121607°/32.719408°	-	-
23->24	53.121118°/32.718867°	-	-
24->25	53.121156°/32.718365°	-	-
25->26	53.12144°/32.71794°	-	-
26->27	53.12153°/32.717515°	-	-
27->28	53.121967°/32.71803°	-	-
28->29	53.122225°/32.717811°	-	-
29->30	53.122508°/32.718043°	-	-
30->31	53.122521°/32.718404°	-	-
31->32	53.123255°/32.718211°	-	-
32->33	53.123834°/32.716421°	-	-
33->34	53.123898°/32.715456°	-	-
34->1	53.124079°/32.715083°	-	-

Условные обозначения: - граница мероприятия - ленты пере́чета  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.

Дата составления документа: 11.08.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12



ГКУ ВО "Мглинское Л-во" Южное уч.-л-во СПК "Лутовецкий"  
 Эксплуатационные леса  
 Таксационное описание

Квартал: 13

Состав,	Э л : В : Д : К Г : В : Тип :	Запас сырост.,	К :	Запас на выделе,	МЗ :	Квартал: 13
Н в : Пно- :	Я : л : о : В : и : л р : о : леса :	о : леса, МЗ	л :	Запас на выделе,	МЗ :	
О в : шадь,	р : е : с : з : ы : а :	Н :	л :	Един:	Захламлен:	Хозяйственные:
М л :	У : м а : р : с : м : в в : и : тип :	н :	л :	дер.:	распоряжения	
е е : та :	с : е : а : о : е : о : т : лесор. :	о :	л :	Общий: по :	в :	
Р л :	- : н : с : т : т : з : е : усл. :	т :	л :	на :	сост.:	а :
а :	выдела	н : т :	т :	а :	выдел:	пород:

35 9,4 лесные культуры 1 С 55 26 26 3 2 1А КИСЗ ,7 340 3196 2876 47 94 47 ЛПО: УВ. НЕЛ. ДР.  
 9С1Е+В+ОЛЧ 26 Е 23 24 СЗ

подросл: 10Е (30) 6,0 М, 1,0 тыс.шт./га  
 подлесок: КУЛ Р ЛЩ СРЕДНИЙ  
 НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУВКОЙ  
 ОЗУ: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ СЕЛ.НАС.ПУНКТОВ

36 ,7 ДЮРОГИ ГРУНТОВНЕ	ширина 4,0 М, протяженность 1,8 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН.-КР.ГОД.	30619	94	119	51
37 ,9 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ	ширина 4,0 М, протяженность 2,3 км, ЧИСТЫЕ				
38 ,1 РЕКА	ширина 4,0 М, протяженность 0,3 км				
98,0	итого по кварталу				

по составленным породам

С	22563
Е	2386
Б	3392
ОС	976
ОЛЧ	1302

КОПИЯ ВЕРНА

*Маслов С.В. Маслова*

2018