

Шматов
Павел
Владимир
ОВИЧ

Подписано
цифровой
подписью: Шматов
Павел
Владимирович
Дата: 2023.05.17
16:00:09 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Врио начальника управления
лесами Брянской области

должность

Шматов П.В.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 286

лесных насаждений ГКУ БО Злынковское (лесничество)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☒
2. Инструментальный ☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Новозыбковское	СХПК "Комсомолец"	1	11	1,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

Кадастровый номер участка: 32:18:0100504
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: -

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование.

Наземное ☒Дистанционное ☐

1.1. На площади 1,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,9 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Новозыбковское	СХПК "Комсомолец"	1	11	1,9	-	устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

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
1	2
Ослабление лесных насаждений	1,9
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		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На площади 1,9 га насаждение усыхающее. СКС насаждения 3,56.

Требуется проведение инструментального (детального) ЛПО.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет

агитационные мероприятия: нет

Уч. Л-во	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Новозыбковское	СХПК "Комсомолец"	1	11	1,9	-	-	Проведение инструментального (детального) ЛПО.	до 2025 года

Дата проведения обследований: 30.04.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Балашикевич Ю.А.

Организация ООО "Ваш Лес"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 919 193 76 46

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество ГКУ БО Злынковское
Участковое лесничество Новозыбковское
Урочище (дача) СХПК "Комсомолец" Квартал 1 Выдел 11
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей Врио начальника управления лесами Брянской области

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

имеется радиационное загрязнение лесов (высокое);

в выделе имеется ОЗУ: Участки лесов с высокой плотностью радиации.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 3,56

Причины ослабления, повреждения насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: ожог, прогар корневой шейки 1-3 лет ($> 3/4$ окружности); ажурность кроны; ожог, прогар корневой шейки 1-3 лет ($< 3/4$ окружности); слом ствола под кроной прошлых лет.

2.5. Выборке подлежит 54,8 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 4,4 %, Причины назначения: деревья хвойных пород

свежего сухостоя 4,4 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 41,6 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 4,4 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,2.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСР на площади 1,9 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Новозыбковское	СХПК "Комсомолец"	1	11	1,9	-	-	ВСР	1,9	С, Б.	54,8	до 2025 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения ЛПО: 30.04.2023 года.

Дата составления документа: 11.05.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Балашкевич Ю.А.

Организация ООО "Ваш Лес"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись 

Телефон 8 919 193 76 46

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за апрель 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): ГКУ БО Злынковское
Участковое лесничество: Новозыбковское Урочище (лесная дача): СХПК "Комсомолец"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробке, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	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 сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой			старый ветровал	старый бурелом	33	34	35	36				
19	20	21	22	23	24	25	26											27	28	29	30	31	32																		
1	11	1,9	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Участки лесов с высокой плотностью радиации	-	-	10С+Ос+Б	Всего	65	27	32	БР	0,5	1А	320	80	24,3		15,3		5,6			4,4	4,4			41,6		4,4	865; 822.	54,8	ВСП	1,9						
															С	-	-	-	-	-	-	-	70	20,7		15,3		5,5			4,7					4,7			44,4		4,7
															Ос	-	-	-	-	-	-	-	4	75,0		17,9		7,1													
															Б	-	-	-	-	-	-	-	6	68,4		10,5		5,3									15,8				
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Балашкевич Ю.А. Подпись 

Дата составления документа 11.05.2023

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации начал Брянская область
Лесничество ГКУ БО Злынковское
Участковое лесничество: Новozyбковское
Урочище (дача): СХПК "Комсомолец"
Квартал 1 Выдел 11 Площадь выдела 1,9 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 1,9 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 70x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,21 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С+Ос+Б возраст 65 лет тип леса БР
полнота 0,5; бонитет 1А; запас на га 320 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: 2018-2021 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,56.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Балашкевич Ю.А. Подпись 
Дата составления документа: 11.05.2023 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

По насаждению: 10С+Ос+Б Средневзвешенная категория состояния: 3,56.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			3		1												4/ 0,36	
16					1												1/ 0,19	
20	6		1												2		9/ 2,93	2,5
24			2		1										3		6/ 3,08	3,8
28			4		1			1				1			9		16/ 11,68	13,8
32	8		2			1		1				1			12		25/ 24,82	17,2
36	5		3			1		1				1			7		18/ 23,22	11,3
40															1		1/ 1,62	1,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	19		15		4	2		3				3			34		80	49,9
итого, куб.м.	16,5		10,4		1,5	2,3		3,0				3,0			31,3		68,0	54,8
итого, куб.%,	24,3		15,3		2,2	3,4		4,4				4,4			46		100	54,8

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями

Порода1: С. Средневзвешенная категория состояния: 3,56.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			1														1/ 0,09	
20	5		1												1		7/ 2,31	1,4
24			1		1										3		5/ 2,55	4,3
28			4		1			1				1			9		16/ 11,68	15,7
32	5		2			1		1				1			12		22/ 21,78	20
36	5		3			1		1				1			7		18/ 23,22	12,9
40															1		1/ 1,62	1,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	15		12		2	2		3				3			33		70	55,7
итого, куб.м.	13,1		9,7		1,2	2,3		3,0				3,0			31,0		63,3	58,5
итого, куб.%,	20,7		15,3		1,9	3,6		4,7				4,7			49,1		100	58,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4 деревья хвойных пород

Порода2: Ос. Средневзвешенная категория состояния: 1,32.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16					1												1/ 0,19	
24			1														1/ 0,53	
32	2																2/ 2,1	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2		1		1												4	
итого, куб.м.	2,1		0,5		0,2												2,8	
итого, куб.%,	75		17,9		7,1												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода3: Б. Средневзвешенная категория состояния: 1,84.

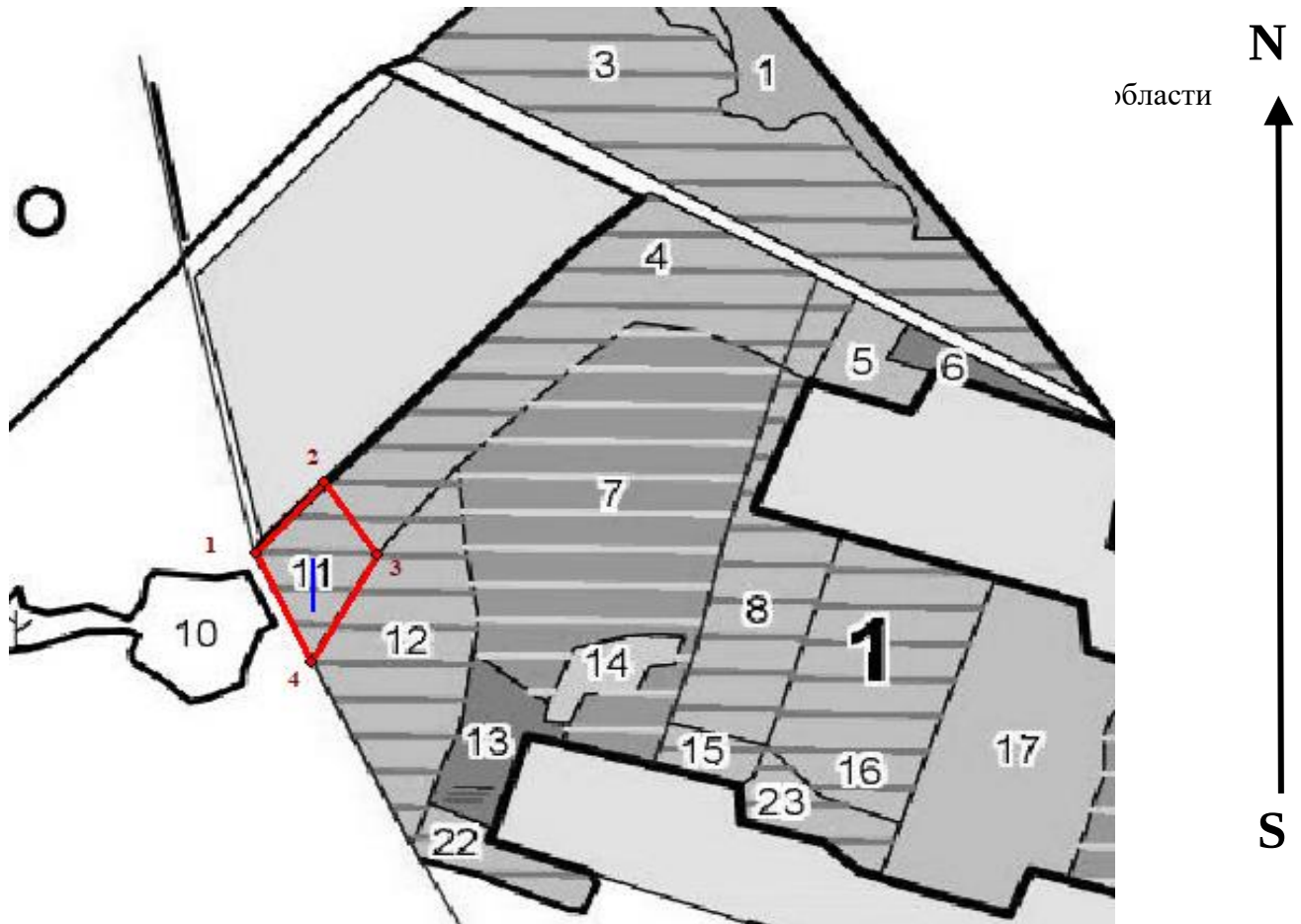
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			2		1												3/ 0,27	
20	1														1		2/ 0,62	16,7
32	1																1/ 0,94	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2		2		1										1		6	16,7
итого, куб.м.	1,3		0,2		0,1										0,3		1,9	15,8
итого, куб.%	68,4		10,5		5,3										15,8		100	15,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты перечета
-----------------------	--	---------------------	--	----------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
1	11	-	1	70	30	-	0,21	52,63579	31,605799
								52,635155	31,605793

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,63586°	31,60472°	131,3
2->3	52,63676°	31,60597°	119,3
3->4	52,63587°	31,60694°	168,6
4->1	52,63452°	31,60578°	164,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии)

Балашкевич Ю.А.

Подпись

Дата составления документа:

11.05.2023 года.



**Злынковское лесничество
Новозыбковское участковое лесничество
СХПК «Комсомолец» кв 1 в 11**

**30.04.2023 15:56:45
52° 38' 7.62683999999865" N
31° 36' 19.15848000000081" E**



**Злынковское лесничество
Новозыбковское участковое лесничество
СХПК «Комсомолец» кв 1 в 11**

30.04.2023 15:57:29

52° 38' 8.1812400000058" N

31° 36' 19.152360001919" E



Приложение 2

Квартал: 1

16. 4 5% ЛПО : ВЫБОР . САНП

Копия верна: Директор ТКУ БО
«Злынковское лесничество»

А.В. Поленок