

Шматов

Павел

Владими

рович

Подписано
цифровой

подписью:

Шматов Павел

Владимирович

Дата: 2023.05.17

16:06:52 +03'00'

Акт

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

лесопатологического обследования № 292

лесных насаждений ГКУ БО Злынковское (лесничество)

Брянская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

X

2. Инструментальный

X

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Новозыбковское	СХПК "Красная Ипуть"	8	10	14,9	2	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

Кадастровый номер участка:

32:18:01106015

(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 0,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,4 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 "Красная Ипать"	8	10	0,4	-	межвидовая конкуренция (код 610); воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекших слом слом стволов деревьев (код 822); воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекших наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); гниль корневая (код 466).

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	0,4
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		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На площади 0,4 га насаждение усыхающее. СКС насаждения 3,83.

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 "Красная Ипать"	8	10	14,9	2	0,4	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

Телефон 8 919 193 76 46

Подпись



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество ГКУ БО Злынковское
Участковое лесничество Новозыбковское
Урочище (дача) СХПК "Красная Ипуть" Квартал 8 Выдел 10
Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

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 3,83

Причины ослабления, повреждения насаждения:

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); межвидовая конкуренция (код 610). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; слом ствола под кроной прошлых лет; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Губка корневая	С	43,6	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 63,6 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 43,6 %, _____

старого ветровала 4,2 %, _____

старого бурелома 15,8 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

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 0,4 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 "Красная Игуль"	8	10	14,9	2	0,4	ВСР	0,4	С, Б.	63,6	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) Балашикевич 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 Ври

Новозыбковское

Урочище (лесная дача):

СХПК "Красная Ипуть"

[illegible]

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 Субъект Российской Федерации начал Брянская область
Лесничество ГКУ БО Злынковское
Участковое лесничество: Новozyбковское
Урочище (дача): СХПК "Красная Ипуть"
Квартал 8 Выдел 10 Площадь выдела 14,9 га.
Лесопатологический выдел: 2 Площадь лесопатологического выдела 0,4 га.

1.2 Метод пересчета: сплошной пересчет.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,4 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8С2Б+Ос возраст 70 лет тип леса БР
полнота 0,9; бонитет 1А; запас на га 480 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:

губка корневая (код 466); воздействия шквальных 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); межвидовая конкуренция (код 610). Время повреждения: 2018-2021 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,83.

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: 8С2Б+Ос Средневзвешенная категория состояния: 3,83.

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	2		4/ 0,36	1,1
16	2		1		1									2	5		11/ 1,98	2,5
20	5		2		3									5	10		25/ 8,13	5,4
24	15		6		8									14	31		74/ 37,12	16,1
28	18		8		9									19	41		95/ 68,23	21,5
32	10		4		5									10	21		50/ 49,06	11,1
36	3		2		1									3	6		15/ 19,17	3,2
40	1													1	2		4/ 6,43	1,1
44															1		1/ 1,99	0,4
более 44																	0/ 0	
итого, шт	55		23		27									55	119		279	62,4
итого, куб.м.	36,6		15,8		17,8									38,6	83,9		192,7	63,6
итого, куб.%	19		8,2		9,2									20	43,6		100	63,6

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: 4,44.

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	2		3/ 0,27	1,4
16					1									2	5		8/ 1,44	3,2
20	1		1		2									5	10		19/ 6,27	6,9
24	3		3		6									14	31		57/ 29,07	20,7
28	4		4		7									19	41		75/ 54,75	27,6
32	2		2		4									10	21		39/ 38,61	14,3
36	1		1		1									3	6		12/ 15,48	4,1
40														1	2		3/ 4,86	1,4
44															1		1/ 1,99	0,5
более 44																	0/ 0	
итого, шт	11		11		21									55	119		217	80,1
итого, куб.м.	8,1		8,1		14,3									38,6	83,9		153,0	80,1
итого, куб.%	5,3		5,3		9,3									25,2	54,9		100	80,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода2: Б. Средневзвешенная категория состояния: 1,39.

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	
16	2		1														3/ 0,54	
20	4		1		1												6/ 1,86	
24	11		3		2												16/ 7,52	
28	13		4		2												19/ 12,73	
32	7		2		1												10/ 9,4	
36	2		1														3/ 3,69	
40	1																1/ 1,57	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	41		12		6												59	
итого, куб.м.	26,2		7,7		3,5												37,4	
итого, куб.%	70		20,6		9,4												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода3: Ос. Средневзвешенная категория состояния: 1.

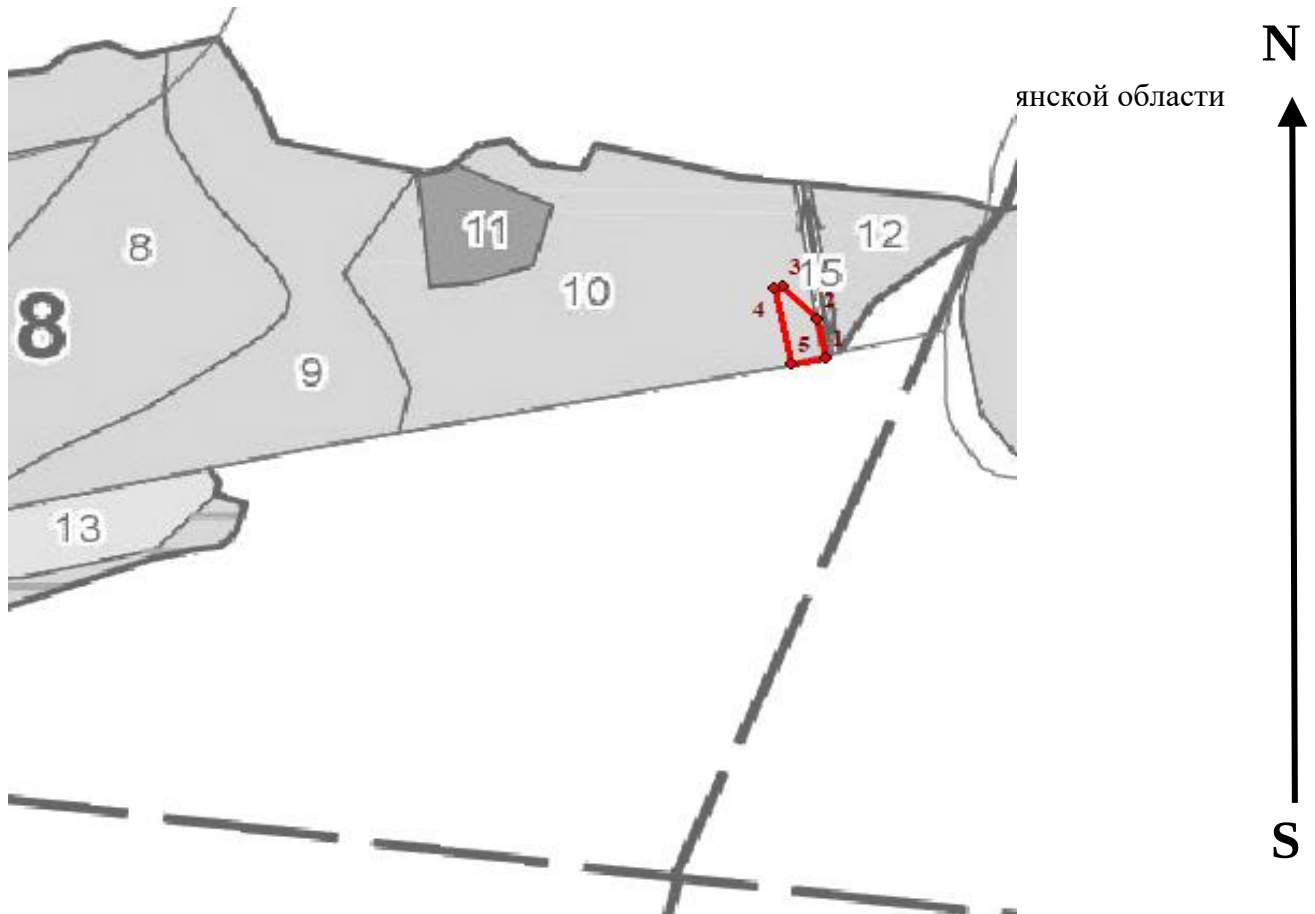
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1																1/ 0,53	
28	1																1/ 0,75	
32	1																1/ 1,05	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	3																3	
итого, куб.м.	2,3																2,3	
итого, куб.%	100																100	

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	
			Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
8	10	2	Сплошной перечет	-	-	-	0,40		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,56609°	31,73586°	51,3
2->3	52,56654°	31,73572°	62,8
3->4	52,56695°	31,73507°	10,3
4->5	52,56692°	31,73492°	104,3
5->1	52,56601°	31,73523°	43,5

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 «Красная Ипуть» кв 8 в 10 лп 2**

**30.04.2023 15:11:30
52° 33' 58.848120003928" N
31° 44' 9.665880003637" E**

Приложение 2

Новозыбковское уч. л-во СХПК "Красная Ипуть"
РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ПР

[illegible]

Копия верна: Директор ГКУ БО
«Зыньковское лесничество»

А.В. Поленок