

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 2 ноября 2017 г.



**Акт  
лесопатологического обследования № 1085 /2017**

лесных насаждений

Кришинского  
Рязанской области

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Малиновское		23	14	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

2.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых	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;	процент деревьев с данным повреждением
устойчивый	С	100	100	Более 3/4	100		
низовой							
пожар							

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая,

Выборке подлежит 95 % деревьев

в том числе:

ослабленных           % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных   % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих           18 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности

свежего сухостоя   20 %

в том числе: свежего ветровала \_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_ %

старого сухостоя 57 %

аварийных \_\_\_ %

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0\_ Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар тал	Вы дел	Площадь. выдела,	Вид меро-приятия	Площадь меро	По рода	Запас на выдел, куб м	Крайние сроки
Малиновское		23	14	1,8	ССР	0,7	С	161	2018г

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологическое наблюдение за состоянием насаждений, Сбор порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Сведения для расчёта степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2016 ;

Основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности.

Дата проведения обследования 1.09.2017г 2017 :

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Булычев Николай Юрьевич Подпись [подпись] тел. 89209687610

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Рязанская область

Лесничество (лесопарк) ГКУ РО Криушинское Квартал 23 Выдел 14

Площадь 1,8 га,

Номер очага вредных организмов --- - . Размер пробной площади --- га

Таксационная характеристика:

тип леса СБР А2; состав 10С+Б+С возраст 60; бонитет 2

полнота 0,5; запас на га 180; возобновление лесные культуры-

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 1-3 летней  
давности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение повреждено сильно, устойчивость насаждений нарушена полностью  
санитарно оздоровительные мероприятия :проведение сплошной санитарной рубки.

Средневзвешенная категория насаждения:4,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Булычев Николай Юрьевич Подпись 

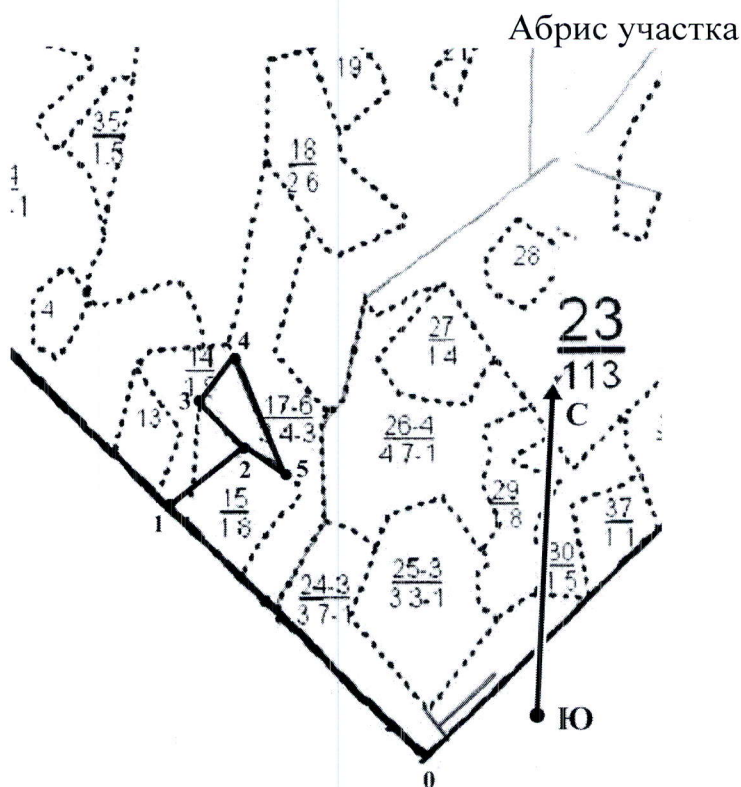
Дата составления документа 19.10.2017г. Телефон 8-920-968-76-10



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Стуоеии толщины. см	Количество деревьев ко категориям состояния, шт •																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал.бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. подлежат рубке,% по запасу
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	0	НЗ	З	0	НЗ	З	0		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20		1	2	29		21		67									120	45
24			1	2		10		35									48	28
28		1	3	8		5		9									26	19
32								3									3	3
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, % от запаса		1	4	18		20		57									100	95
%деревьев		1	3	19		19		58									100	77



№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	Сплошной перечёт				0,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N55°02170'E39°53233'	СЗ:43°	500
1-2	N55°02221'E39°53302'	СВ:57°	130
2-3	N55°02251'E39°267'	СЗ:40°	90
3-4	N55°02282E39°53308'	СВ:48°	60
4-5	N55°02198'E39°53369'	ЮВ:20°	170
5-1	N55°02170'E39°53233'	СЗ:60°	70

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
ФИО Булычев Николай Юрьевич Подпись

Дата составления документа 19.10.2017г. / Телефон 8-920-968-76-10

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область, Лесничество (лесопарк) ГКУ РО «Криушинское»  
Участковое лесничество Малиновское, Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Запр. Полсы выделов водн. объектов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
23	14	1,8	защитные	водн. объектов	А	0,7	10С+В+С	С	75	21	24	СВ	0,5	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	0,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*».  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования.

Ф.И.О. Булдычев Николай Юрьевич Подпись

Дата составления документа 19.10.2017г. Телефон 8-920-968-76-10



Категория заповности: Запретные по лесу волье водных объектов

Участковое лесничество: Малнинское уч. Л-во

№ выдела	Пределы	Состав	Высота	Высота	Элемент	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Грунт	Бонитет	Тип леса	Подвид	Запас сырья				Запас на выдел ком.			Хозяйственные мероприятия		
														на I	на II	на III	на IV	в т.ч. по составу пород	сухостой (старого)	редкий		средний	запасность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

11 0.2 Болото

Болота, Верховое, Осоко-Сфановское, мощность торфяного слоя - 0.3. Берега, % зарастания - 20

12 0.3 8Б2С 1 18 8Б 2С 70 18 16 7 6 3 СД 0.8 160 48 38 2 10 1

подлесок Р КРД Средний

13 0.8 Лесные культуры 10С 1 20 10С 59 20 18 3 4 1 СБР А2 0.7 230 184 184

подлесок Р Густой

14 1.8 10С+Б+С 1 21 10С Б С 75 21 24 4 5 2 СБР А2 0.5 180 324 324 1

подлесок Р Средний  
Селекционная оценка, Нормальные

15 1.8 Лесные культуры 10С+С 1 20 10С С 59 20 18 3 4 1 СБР А2 0.7 230 414 414

16 1.5.6 Несомкнутый лес 10С 4 10С 2 19 6Б 60 19 20 6 5 3 СЧ А3 0.6 130 442 265 177

Посадки к непокр пл. Культура, год создания лж - 2009, Высота борозд, Посадка ручная, расстояние между рядами - 3.3 м

17 3.4 6Б4С 1 19 6Б 4С 85 25 28 5 6 1 СБР А2 0.7 300 780 468 312

подлесок Р КРД Средний

18 2.6 6С4Б 1 25 6С 4Б 80 24 28 4 5 1 СБР А2 0.7 290 203 203 1

подлесок Р Средний

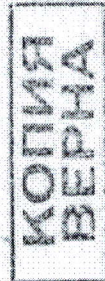
19 0.7 10С+Б 1 24 10С Б 65 22 20 7 6 2 СЧ А3 0.7 190 114 80 2

подлесок Р Редкий  
Селекционная оценка, Нормальные

20 0.6 7Б3С 1 22 7Б 3С 65 22 20 7 6 2 СЧ А3 0.7 190 114 80 2

подлесок Р КРД Средний

Ссылка сдл рубка



Handwritten notes and signatures at the bottom of the page.



АКТ № 3

о лесном пожаре

2014 года «23» сентября настоящий акт составил и.о. уч. лесничего

Малиновского участкового лесничества Жарков Андрей Николаевич

(должность, фамилия, имя и отчество составителя протокола)

КОНТОРА ЛЕСНИЧЕСТВА  
(место составления протокола)

о нижеследующем:

1. «23» сентября 2014 года «12» часов «00» минут был обнаружен лесной пожар в квартале 23, 22, 29

(указать, где был обнаружен пожар: квартал, урочище, хозчасть, расстояние от ближайшего

7 км до д. Рябиновка  
населенного пункта (какого) или от дороги.

реки (название), на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой)

2. Пожар обнаружен Клепиковским участковым лесничим Мельгуновым Михаилом Николаевичем проживающим г. Клепики, ул. Октябрьская, д. 8.

(указать – с пожарной вышки, находящейся

в ... квартале, с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения

Если пожар был обнаружен работником лесной охраны, временным пожарным сторожем или посторонним лицом,

указать должность, фамилию, имя, отчество, место жительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения 5,0 га  
(указать площадь пожара

в га на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего

4. Сообщение получено «23» сентября 2014 года

в «12» часов «05» минут И.о. Начальника ГКУ РО «Криушинского лесничества»  
(указать дату и время

Скопцовым А.Ю.

получения сообщения или донесения о пожаре сообщением (вышки) пожарного

КОПИЯ  
ВЕРНА

Начальник ГКУ РО «Криушинское лесничество» И.о. Иванов С.



5. На месте возникновения пожара обнаружено

(указать, что обнаружено:

остатки костра, сельхозпала и т.д., что может способствовать установлению причин  
и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара

причина не установлена

(указать установленную или

предполагаемую причину пожара. Если имело место нарушение правил пожарной безопасности – время

совершения и в чем оно выразилось (наименование правил, кем они утверждены, какой

пункт нарушен)

7. Виновники возникновения пожара:

фамилии, имена и отчества, год рождения

место жительства

(подробный адрес)

место работы, учебы, занимаемые должности

размер заработка

семейное положение

(число членов семьи, количество иждивенцев)

документы, удостоверяющие личность виновников возникновения пожара

(наименование документов, их номера, кем и когда выданы)

В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены, указываются данные

КОПИЯ  
ВЕРНА

Докальских ТКУ РО. Крушинское лесничество *И.В. Иванов*



8. Тушение пожара начато «23» сентября 2014г. в «12» часов «50» минут.

9. Пожаром охвачена площадь в гектарах:

Вид лесного пожара и его интенсивность	Насаждений средневозрастных, припевающихся, спелых и перестойных			Культур	Молодняков естественного происхождения	Горельников прошлых лет	Реди и непокрытых лесом площадей	Итого лесной площади	Нелесной площади
	преобладающая порода	площадь, пройденная пожаром							
		всего	в том числе насаждений, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низовой беглый слабая									
средняя									
сильная									
Низовой устойчивый слабая									
средняя	Сосна	14,6	14,6	3,8	-		0,3	18,7	
сильная	Береза	4,3	4,3					4,3	
Почвенный (почвенно-торфяной) слабая									
средняя									
сильная									
Верховой слабая									
средняя									
сильная									
Итого:		18,9	18,9	3,8	-		0,3	23,0	

(заполняется на основе таксационных материалов по данным натурного обследования наземным или аэровизуальным методом)

10. Пожар ликвидирован «23» сентября 2014г. в «22» часов «00» минут

Работниками: Крившинского отделения ГБУ РО «Пожлес» филиалы ПХС с.Кривша, ПХС г.Клепики, ПХС Сологча, ПХС Тума, МЧС г.Клепики, МЧС п.Поляны, «ЗАО Крившинский лесокомбинат» ГКУ «Крившинское лесничество»

(указать кем: работниками лесной охраны, рабочими лесхоза, парашютно-пожарной, авиопожарной командой,

командой пожарно-химической станции, привлеченными рабочими других предприятий, населением и т. д.)

11. На тушении пожара отработано:

- а) человеко-дней 37  
 б) коне-дней \_\_\_\_\_  
 в) автомашиносмен 13

КОПИЯ  
ВЕРНА

Насельник ГКУ РО «Крившинское лесничество» - А.А. Иванов с



- г) тракторосмен 2
- д) \_\_\_\_\_
- е) \_\_\_\_\_
- ж) \_\_\_\_\_

12. Применяющиеся способы и средства по тушению пожара заливание водой с пожарных автоцистерн, создание минерализованных полос трактором МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70

(захлестывание, окопка, заливание водой из лесных огнетушителей, пожарных автоцистерн, с помощью

мотопомп, при помощи химикатов и т. п.)

13. Принятые меры к окарауливанию пожара Окарауливание Кривушинским отделением ГБУ РО «Пожлес» филиалы ПХС с.Кривуша, ПХС г.Клепики, ПХС Солотча, ПХС Тума, 24 сентября

14. Ответственное лицо за окарауливание Начальник Кривушинского отделения ГБУ РО «Пожлес» филиал ПХС с. Кривуша Бурков С.Е.

( \_\_\_\_\_ ) должность, место работы фамилия, имя, отчество)

15. Потери в результате пожара:

а) древесины на корню 1457,7 куб.м., на сумму 553882 руб.

б) изготовленной лесопродукции \_\_\_\_\_ куб.м., на сумму \_\_\_\_\_ руб.

в) зданий, сооружений, машин, оборудования и другого имущества (указать наименование, количество и стоимость) \_\_\_\_\_

г) стоимость работ по очистке территории \_\_\_\_\_

( на площадях культур

и молодняков естественного происхождения)

е) стоимость работ по тушению пожара \_\_\_\_\_

ж) общая сумма ущерба \_\_\_\_\_

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением пожара Начальник Кривушинского отделения ГБУ РО «Пожлес» филиал ПХС с.Кривуша Бурков С.Е.

17. К акту прилагается:

а) схематический чертеж пожарища;

б) расчеты и обоснования размеров ущерба от потерь древесины на корню, уничтожения огнем культур, молодняков, от потерь готовой продукции, стоимости работ по очистке территории, расходов на тушение пожаров и пр.;

в) докладная записка руководителя тушения пожара об условиях (класс пожарной опасности по условиям погоды, силе и направлении ветра, лесогидрологических особенностях и рельефе местности) распространения (развития) пожара и о ходе его тушения, применявшихся тактических приемах, сроках и количестве привлеченных дополнительно сил и средств и их использовании;

г) \_\_\_\_\_

д) \_\_\_\_\_

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар \_\_\_\_\_

Подпись составителя акта Жарков А.Н.

Подпись лица, по вине

КОПИЯ  
ВЕРНА

Начальник ГБУ РО «Кривушинское лесничество» Иванов С.В.