

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 16 марта 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 179 /2018**

лесных насаждений

Клепиковского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Колесниковское		31	22	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,9 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **2,9 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,9 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Колесниковское		2,9		371,773,821
Итого		2,9		

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

1.3. В обследуемых лесных участках прогнозируется:

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

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина	ширина	высота		

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 2,9 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом

Дата проведения обследований

24.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С. Ю.

Подпись

Инструментальное обследование лесного участка

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. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, смоляной рак, ветровал

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4; 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4; 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	Сосна	6	

3. Выборке подлежит **40** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % ()
 усыхающих % ()
 свежего сухостоя **3** %,
 в т.ч.: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала **21** %
 в т.ч.: старого бурелома %
 старого сухостоя **16** %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3
Не лимитируется

5. 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	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Колесниковское	0	31	22	2,9	ВСП	2,9	С	290	2020

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

6. Меры по обеспечению возобновления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений
сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2014

основная причина повреждения древесины

Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, смоляной рак, ветровал

Дата проведения обследований

24.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.



Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, смоляной рак, ветровал

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная категория насаждения

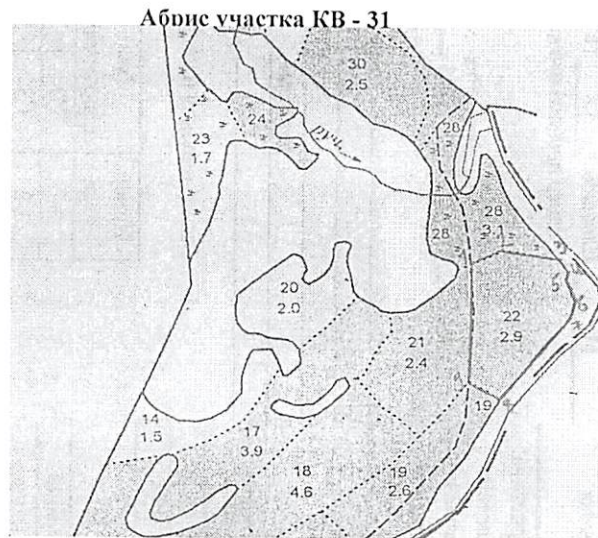
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

Дата составления документа Телефон

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	сплошной пересчет				2,9

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N: 55 09,017 E: 40 56,244	57	61
2-3.	N: 55 09,029 E: 40 56,297	93	82
3-4.	N: 55 09,018 E: 40 56,372	138	26
4-5.	N: 55 09,006 E: 40 56,385	189	19
5-6.	N: 55 08,996 E: 40 56,379	154	42
6-7.	N: 55 08,975 E: 40 56,389	181	22
7-8.	N: 55 08,963 E: 40 56,385	209	188
8-9.	N: 55 09,885 E: 40 56,272	298	60
9-1.	N: 55 09,905 E: 40 56,228	354	208

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

01.03.2018

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за март 2018 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область

Лесничество (лесопарк)

Клепиковское

Участковое лесничество

Колесниковское

Урочище (лесная дача)

№	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые 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	вид	площадь, га												
1	22	2,9		Защитные леса	Запр. пол. вдоль вод. объектов			4С2Е2Б2ОЛЧ	С	85	25	28	ССЛ	Ж	0,5	1	250	433	3	1	1	2	3	3	7	8						805,133, 206	6	11	8	15	ВСП	ВСП	2,9			
31	22	2,9																415	6	3	1				6	4	3							371,773, 821	14	10	7					
Итого по насаждению																		1386	31	17	10	2	3	16	21																	

ФИО Нечин С.Ю. Подпись

Дата составления документа

01.03.2018 Телефон

373710

Уч. лесничество Колесниковское

ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП. ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТОВ

Квартал 31

N	Пло-щадь	Состав	Подрост	по Я-Вы-	Эле-мент	Воз-ра-ст	Ди-ам-етр	Кл-асс	Гр-упп	Бо-ле-знь	Тип	Полн-ота	Запас	сыр-рост.	Кл-асс	Запас	на вы-деле	дес. МЗ	Хозяй-ственные
---	----------	--------	---------	----------	----------	-----------	-----------	--------	--------	-----------	-----	----------	-------	-----------	--------	-------	------------	---------	----------------

18	4,6	5С3Е1В1ОЛЧ	1	23	С	75	24 32	4	3 1	СЧ	0,3	13	60	30 1	9					
<p>подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ повреждение НАРУШЕН. ГИДРОЛ. РЕЖИМА, ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: БЕРЕГОЗАЩ. ПОЧВОЗАЩ. УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ. ОВР.</p>																				
19	2,6	7С2Е1В+ОЛЧ	1	24	С	85	26 30	5	4 1	ССЛЖ	0,5	22	57	40 1	5					
<p>подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ повреждение НАРУШЕН. ГИДРОЛ. РЕЖИМА, ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: БЕРЕГОЗАЩ. ПОЧВОЗАЩ. УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ. ОВР.</p>																				
20	2,0	4С3Е2В1ОЛЧ+ОС	1	22	С	85	24 26	5	4 2	ССЛЖ	0,4	16	32	13 1						
<p>подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ТЛУ ВАРЬИРУЕТ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																				
21	2,4	4С3ЕЗВ+ОС+ОЛЧ	1	25	С	85	26 30	5	4 1	СЧ	0,4	19	46	18 1	5					
<p>подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ повреждение НАРУШЕН. ГИДРОЛ. РЕЖИМА, ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: БЕРЕГОЗАЩ. ПОЧВОЗАЩ. УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ. ОВР.</p>																				
22	2,9	4С2Е2В2ОЛЧ+ОС	1	23	С	85	25 28	5	4 1	ССЛЖ	0,5	25	73	29 1						

СПЛОШ. САНРУБК
Л. КУЛЬТУРЫ
РПК нм 04

СПЛОШ. САНРУБК
Л. КУЛЬТУРЫ
РПК нм 04 С

ВНЕОП. САНРУБК



*Копия выдана в соответствии с приказом
и Криминовской лесничества*
Кукуро
В.В. Редюбов

Уч.лесничество Колесниковское

ЗАПРЕТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП.ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕКТОВ

Квартал 31

Уч.лесничество Колесниковское													ЗАПРЕТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП.ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕКТОВ						Квартал 31				
№	Пло- щадь	Состав	Подрост	по: Я: Вы- со-	Эле- мент:	Воз- ра:	Вы- со-	Ди- ам:	Кл:	Гр:	Бо- ро:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на выделе	лес.МЗ	Хозяйственные			
ла	га	ва, рельеф, особенн:	Р: та	ле-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		
:	:	ости выдела.Отмет:	ру-	ру-	са-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		
:	:	ка о порослевом	У: я-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		
:	:	происх. Наимен. кат:	ру-	ру-	са-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		
:	:	ер. незалес. земель:	С: са-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	те:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		
:	:	Хар. лесных культур	С: са-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	те:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		
:	:	Кадастров. оценка	С: са-	ст	та	ет:	во:	во:	те:	те:	те:	ТЛУ	Сумм:	на	общий:	в т.ч:	хо-	сто:	дин	ние	мероприятия		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
					Е		25	28				ВЗ					15						
					В		20	22									15						
					ОЛЧ		20	22									14						
					подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ повреждение НАРУШЕН.ГИДРОЛ.РЕЖИМА, ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: БЕРЕГОЗАЩ, ПОЧВОЗАЩ.УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ.ОВР.																		
23	1,7	6Б40ЛЧ	1	18	В	55	18	20	6	3	3	СПРЧ	0,7	13	22		13						2
					ОЛЧ		18	24				С4					9						2
					НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
24	√	0,8	волч2В	1	4	ОЛЧ	5	1	1	1	3	СПРЧ	0,6	1	1		1						2
					В		16	20				С4					2						
					НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА озу: БЕРЕГОЗАЩ, ПОЧВОЗАЩ.УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ.ОВР.																		
25	1,7	5Б40ЛЧ1С+Е+ОС	1	20	Е	60	20	24	6	3	2	ЕПРЧ	0,6	13	22		11						3
					ОЛЧ		20	24				С4					9						3
					С		20	24									2						1
					подрост: 10Е (20) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
26	1,9	4Е2С2В2ОС	1	24	Е	75	23	24	4	3	1	ЕСЛЖ	0,6	33	63		25						2
					С		24	30				С3					13						3
					В		25	32									13						1
					ОС		24	28									12						3
					подрост: 10Е (20) 4,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
27	1,1	5С2Е3В	1	23	С	75	24	26	4	3	1	ССЛЖ	0,7	31	34		17						1
					Е		20	20				ВЗ					7						1
					В		24	22									10						2
					подрост: 10Е (15) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
28	√	3,1	6Б30ЛЧ1С+ОС	1	20	В	55	20	20	6	3	2	СПРЧ	0,5	11	34		20					2
					ОЛЧ		20	20				С4					10						2

Комп. ведом. исполн. № 0
 «Колесниковское лесничество»
 Огулов В.Г. Редозубов

