

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 16 марта 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 175 /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	16	3,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **3,6 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 3,6 га

Участковое лесничество	Урочще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Колесниковское		3,6		371,773,821
Итого		3,6		

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

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

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 3,6 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	9	

3. Выборке подлежит **47** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных %
 усыхающих %
 свежего сухостоя **2** %,
 в т.ч.: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала **24** %
 в т.ч.: старого бурелома %
 старого сухостоя **21** %

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

0,4
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, кбм	Крайние сроки проведения
Колесниковское	0	31	16	3,6	ВСП	3,6	С	423	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.

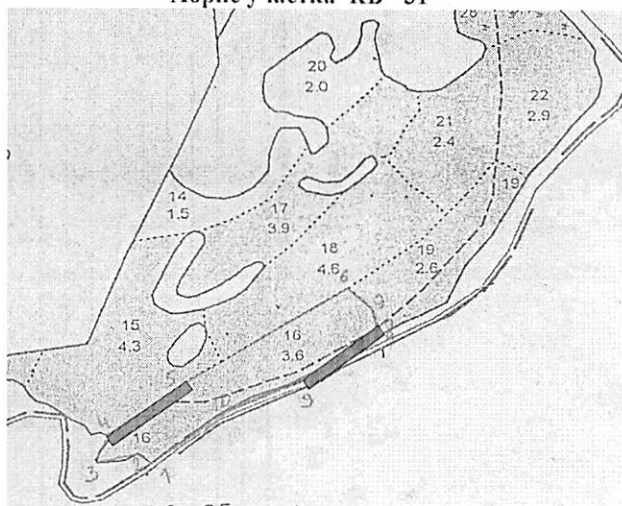
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка КВ - 31

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	150	10		0,15
	2	140	10		0,14

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N: 55 08,636 E: 40 55,689	303	27
2-3.	N: 55 08,646 E: 40 55,670	250	65
3-4.	N: 55 08,641 E: 40 55,610	12	54
4-5.	N: 55 08,667 E: 40 55,630	45	150
5-6.	N: 55 08,712 E: 40 55,745	50	306
6-7.	N: 55 08,792 E: 40 55,997	126	57
7-8.	N: 55 08,770 E: 40 56,033	160	43
8-9.	N: 55 08,747 E: 40 55,040	233	167
9-10.	N: 55 08,707 E: 40 55,899	239	129
10-1.	N: 55 08,683 E: 40 55,785	219	134

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) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Рекомендуемые мероприятия											
							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				
31	16	3,6	Защитные леса	Запр. под. вл. вод. объектов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	9	10	11	12	13	тип леса	14	полнота	15	бонитет	16	запас, куб. м/га	17	Число деревьев на пробе, шт.											32	33	34			
																					18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				29	30	31
							С	75	24	26	ССЛ		0,6			1	250			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
							Е				Ж								45	20	13	6	2	2	5	8	10	12					18	19	18	19	34
							Б												40	5	3	2		8	8	2	2					25	13	10	18	18	3,6
																					25	16	10	2	2	21	24					56	47	ВСП	3,6		
Итого по насаждению																				161	25	16	10	2	2	21	24					805,133, 206	371,773, 821	47	ВСП	3,6	

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа

01.03.2018 Телефон

373710

Уч.лесничество Колесниковское

ЗАПРЕТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП.ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕКТОВ

Уч.лесничество Колесниковское													ЗАПРЕТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП.ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕКТОВ													Квартал 31												
№	Площадь	Состав	Подрост	по	Я	Высота	Элемент	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья	сырораст.	Класс	Запас на выделе	дес.М3	Хозяйственные мероприятия																	
№	га	ва	рельеф	особенн	Р	та	ра	со	ам	с	па	ни	лес	Сумма	на	общий	в т.ч.	с	су	ре	еди	захламлен																
№	га	ости	выдела	Отмет	У	я	са	ст	та	ет	во	во	те	ТЛУ	а	пл	оша	1	на	сос	ва	ри	(ста	ос	ро	ест	вида											
№	га	ка	о	порослевом	У	я	са	ст	та	ет	во	во	те	ТЛУ	а	пл	оша	1	на	сос	ва	ри	(ста	ос	ро	ест	вида											
№	га	происх.	Наимен.	кат	ру	я	са	ст	та	ет	во	во	те	ТЛУ	а	пл	оша	1	на	сос	ва	ри	(ста	ос	ро	ест	вида											
№	га	ер.	незалес.	земель	С	са	ст	та	ет	во	во	во	те	ТЛУ	а	пл	оша	1	на	сос	ва	ри	(ста	ос	ро	ест	вида											
№	га	Хар.	лесных	культур	С	са	ст	та	ет	во	во	во	те	ТЛУ	а	пл	оша	1	на	сос	ва	ри	(ста	ос	ро	ест	вида											
№	га	Кадастров.	оценка	С	са	ст	та	ет	во	во	во	во	те	ТЛУ	а	пл	оша	1	на	сос	ва	ри	(ста	ос	ро	ест	вида											

НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

12	√ 9	ВОЛЧ2Б	1	15	ОЛЧ	45	15	16	5	2	3	ЕПРЧ	0,5	8	7	6	1																
<p>Б озу: БЕРЕГОЗАЩ, ПОЧВОЗАЩ. УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ. ОВР.</p>																																	
13	√ 3,4	6С2Е2Б+ОЛЧ	1	23	С	85	23	28	5	4	2	ССЛЖ	0,5	21	71	43	14	14	2														
<p>Е Б подрост: 10Е (20) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р ИВК СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, БЕРЕГОЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: БЕРЕГОЗАЩ, ПОЧВОЗАЩ. УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ. ОВР.</p>																																	
14	1,5	5С4Е1Б	1	24	С	85	26	30	5	4	1	ССЛЖ	0,4	18	27	13	11	3	3														
<p>Е Б подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																																	
15	√ 4,3	6С2Е1Б1ОЛЧ	1	24	С	85	25	28	5	4	1	ССЛЖ	0,6	27	116	69	23	12	3	12	3	9											
<p>Е Б ОЛЧ 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>																																	
16	√ 3,6	6С2Е2Б	1	23	С	75	24	26	4	3	1	ССЛЖ	0,6	25	90	54	18	18	3	7													
<p>Е Б подлесок: КРЛ Р ИВК 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>																																	
17	√ 3,9	4С4Е2Б+ОС+ОЛЧ	1	27	С	85	25	30	5	4	1	ССЛЖ	0,4	13	51	21	20	19	2	8													
<p>Е Б</p>																																	



ВЫБОР. САНРУБК

САНРУБК
ТУРЫ
М 04 С

Копия выдана в соответствии с
"Классификация земель" [подпись] [подпись]
[подпись]