

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 16 марта 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 190 /2018**

лесных насаждений

Клепиковского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

x

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бусаевское		92	56	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **2,3 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 1 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Бусаевское			1	466, 821
Итого			1	

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			Объем, 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 1,0 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом

На площади 1,3 га не требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий

--

--

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:

Корневая губка, 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)
Корневая губка	Сосна	74	сильная

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	73 %	% деревьев по запасу
сильно ослабленных	5 %	(причины назначения)
усыхающих	13 %	(Корневая губка)
свежего сухостоя	19 %	
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала	6 %	
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	30 %	

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

полнота насаждения снижается ниже критической требуется проведение сплошной санитарной рубки

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно Водного Кодекса РФ статья 65 п. 4, ширина водоохранной зоны 200 м, участок расположен на расстоянии 400 метров. (не входит в водоохранную зону реки)

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
Бусаевское	0	92	56	2,3	ССР	1	С	270	2020

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

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
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 **2012**
основная причина повреждения древесины **Корневая губка, ветровал**

Дата проведения обследований

24.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечип С.Ю.



Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Клеиковское"/>	Квартал	<input type="text" value="92"/>	Выдел	<input type="text" value="56"/>		
Площадь	<input type="text" value="1 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СБР"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="50"/>	Бонитет	<input type="text" value="1А"/>
Полнота	<input type="text" value="0,7"/>	Запас на га	<input type="text" value="270"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Корневая губка, 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 3,8

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

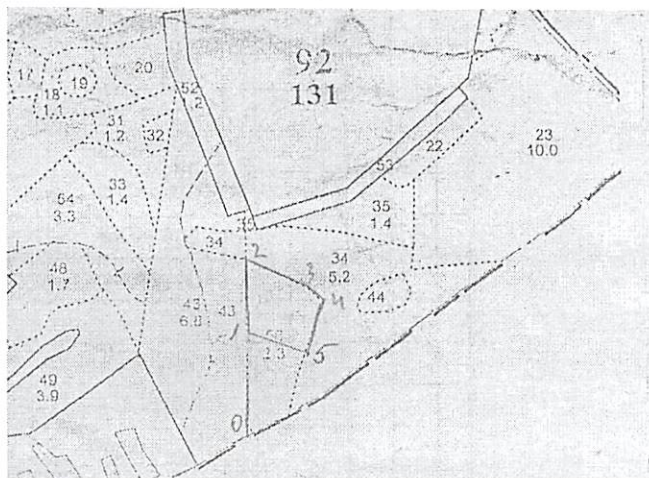
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
56	Сплошной перечет				1

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1.	N: 55 04,016 E: 40 45,811	350	188
1-2.	N: 55 04,117 E: 40 45,812	350	112
2-3.	N: 55 04,178 E: 40 45,811	106	93
3-4.	N: 55 04,155 E: 40 45,889	118	50
4-5.	N: 55 04,138 E: 40 45,926	189	65
5-1.	N: 55 04,105 E: 40 45,905	272	102

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

01.03.2018

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Клепиковское
Участковое лесничество Бусаевское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Рекоменду- емый мероприятия															
							9	8	10	11	12	13	14	15	16	17	без признаков ослабления		слабые		умеренные		очень ослабленные		ухаляющие		свежий сухой		старый ветровал		свежий бурелом		старый бурелом		старый бурелом		аварийные деревья		29	30	31	32
1	2	3	4	5	6	7											8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	74	73				
1	92	56	2,3					56А	1	10С	С	50	21	24	СБР	0,7	1А	270	540	18	9	5	13	19	30	6										802,206	74		466,821	73	ССР	1
Итого по насаждению																			540	18	9	5	13	19	30	6														73	ССР	1

ФИО Нечин С.Ю. _____ Подпись

Дата составления документа

01.03.2018 Телефон

373710

Уч. лесничество Бусаевское

ЗАПРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСПОЛ. ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТОВ

Квартал 92

№	Пло-щадь	Состав. Подрост, по: Я: Вы-Эле-Воз: Вы-Ди: Кл: Гр: Во:	Тип	Полн: Запас сырья	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ																		
№	Пло-щадь	Состав. Подрост, по: Я: Вы-Эле-Воз: Вы-Ди: Кл: Гр: Во:	Тип	Полн: Запас сырья	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24						

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

56	2,3	10С+В	1	21	С	50	21	24	3	2	1А	СБР Л2	0,7	27	62	62											
----	-----	-------	---	----	---	----	----	----	---	---	----	-----------	-----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

подлесок: МЖ РЕДКИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

Итого по кварталу
131,0

по составляющим породам

С	2079
В	416
ОС	1
ОЛЧ	77

Копия введена:

использована ЛКУ РО, Калининское лесничество *В.Т. Резерв*

