

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования
Рязанской области
В.А. Русакова 
Дата: 16 марта 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 205 /2018**

лесных насаждений Ерахтурского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское		100	4	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **1,9 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 утраченной устойчивостью выявлены в участковом лесничестве на площади 1,9 га

Участковое лесничество	Урочще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
		1,9		466,821
Итого		1,9		

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			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 1,9 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Дата проведения обследований

21.12.2017

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 I 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	19	средняя

3. Выборке подлежит	17	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	1	% (корневая губка)
усыхающих	1	% (корневая губка)
свежего сухостоя	3	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала	5	%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	7	%

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

0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

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
Комсомольское	0	100	4	1,9	ВСП	1,9	С	48	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

2016

основная причина повреждения древесины

корневая губка, ветровал

Дата проведения обследований

21.12.2017

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

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

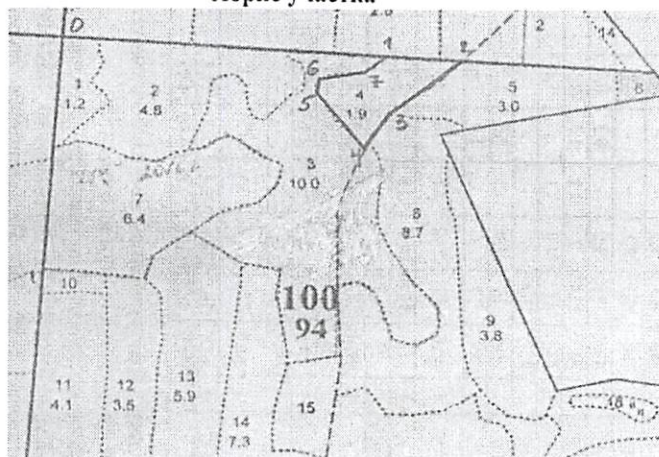
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	сплошной перечет				1,9

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1.	N: 54°30,169 E: 41°19,273	85	523
1-2.	N: 54°30,142 E: 41°19,755	85	125
2-3.	N: 54°30,136 E: 41°19,870	225	129
3-4.	N: 54°30,097 E: 41°19,771	203	85
4-5.	N: 54°30,059 E: 41°19,728	310	128
5-6.	N: 54°30,112 E: 41°19,653	5	33
6-7.	N: 54°30,129 E: 41°19,661	78	68
7-1.	N: 54°30,130 E: 41°19,725	44	40

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

02.03.2018

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) Ерахтурское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										32	33	34														
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
100	4	1,9	лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										17	ВСР	1,9				
																	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	ухажившие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом				аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения
			эксплуатационный				10С	60	18	20	ССЛ	0,5	2	150	17	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
											Ж				59	59	59	24	1	1	3	7	5					802,205,104,114	19	466,821	17		
Итого по насаждению																	59	24	1	1	3	7	5					802,205,104,114	19	466,821	17		

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа 02.03.2018 Телефон 373710

Уч. лесничество Комсомольское

Эксплуатационные леса

Квартал 100

N	Пло- вы- де- ла	Состав. Подрост, по: ва, рельеф, особенн: ости выдела. Отмет: ка о порослевом происх. Наимен. кат. ег. незалес. земель: Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Подрост, по: Р: та : У: я- ру- С: са- :	Я: Вы- со- мент: Р: та : ле- са : ст : та : ет: во: во: те: эр: эр: ас: ас: т : та: та:	Эле- мент: ра : со- ам: с : па: ни: :	Воз: Вы- Ди: Кл: Гр: Бо:	Тип	Полн: ота :	Запас сырораст. леса, дес. МЗ	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	С: су- ре- еди- захлампен.	Хозяйственные 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

1	1,2	50С4В1ЛП	1	27	ОС Б ЛП	75	27	30	8	4	1	ЕСЛЖ С2	0,6	26	31	16	3						
		подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ														12	2						
2	4,8	50С3В2ЛП	1	23	ОС Б ЛП	65	23	24	7	4	2	ССЛЖ С2	0,7	25	120	60	3						
		подлесок: КРЛ ЛЩ СРЕДНИЙ														36	2						
3	10,0	8С2Б+Е	1	25	С Б	65	25	32	4	3	1А	ССЛЖ В2	0,6	28	280	224	1					40	
		подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														56	2						
4	1,9	лесные культуры 10С	1	18	С	60	18	20	3	2	2	ССЛЖ В2	0,5	15	29	29						8	
		подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ																					
5	3,0	5Б50С	1	25	Б ОС	65	25	24	7	4	1	ССЛЖ С2	0,6	19	57	29	2						
		подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ														28	3						
6	4	6ЛП2В2ОС+ДН+КЛ	1	13	ЛП Б ОС	35	13	12	4	2	3	ЕСЛЖ С3	0,7	12	5	3							
		подлесок: Р КРЛ ЛЩ РЕДКИЙ В ВЫДЕЛЕ НАСАЖД. С НАЛИЧИЕМ МЕ ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ														1							
7	6,4	4Е1С3ОС2Б	1	22	Е С ОС Б	60	22	26	3	2	1	ЕСЛЖ С2	0,3	14	90	36						96	
		подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ повреждение НАРУШЕН. ГИДРОЛ. РЕЖИМА, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ														9							
8	8,7	6Б3ОС1С	1	25	Б ОС С	65	25	22	7	4	1	ССЛЖ В2	0,6	19	165	99	2						
		подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ														49	3						
																17	1						

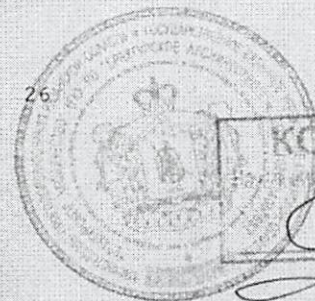
ВЫБОР. САНРУБК

СРК 2015-4/110/1327
2016-4/110

ВЫБОР. САНРУБК

СПЛОШ. САНРУБК
Л. КУЛЬТУРЫ
РГК ИМ 04 С

СМ. 2016 0,4/110



КОПИЯ ВЕРНА

У РО «Белорусское лесничество»

Синетова Е.И.