



Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 20 марта 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 216 /2018

лесных насаждений

Шелуховского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Чернореченское		85	16	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,5 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 в Чернореченском участковом лесничестве кв.85 вид.16 на площади 0,5 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Чернореченское		0,5		371,773
Итого		0,5		

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 0,5 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Дата проведения обследований

23.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нецин 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:

Смоляной рак, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов.

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	
		% поврежденных 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	6	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих	1	% (Смоляной рак)
свежего сухостоя	1	%,
в т.ч.: свежего ветровала	0	%
свежего бурелома	0	%
старого ветровала	0	%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	4	%

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

0,6

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
Чернореченское	0	85	16	0,5.	ВСП	0,5.	С	9	2019

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

2016

основная причина повреждения древесины

Смоляной рак, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов.

Дата проведения обследований

23.08.2017

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
Смоляной рак, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов.

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 2,0

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

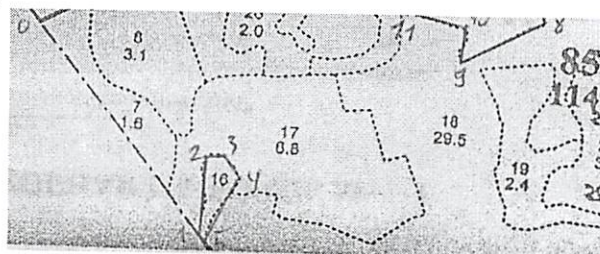
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Нечин С.Ю.*  Подпись

Дата составления документа *16.03.2018 г.* Телефон *373710*

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	Сплошной перечёт				0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N: 54°08,776 E: 40°21,918	ЮВ40	430
1-2.	N: 54°08,732 E: 40°22,275	С 0	120
2-3.	N: 54°08,768 E: 40°22,294	В 90	30
3-4.	N: 54°08,782 E: 40°22,333	ЮВ 40	40
4-5.	N: 54°08,761 E: 40°22,340	ЮЗ 20	120
5-1.	N: 54°08,694 E: 40°22,242	СЗ 40	20

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

16.03.2018 г.

Телефон

373710


Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за март 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Шелуховское
Участковое лесничество Чернореченское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Рекомендуемые мероприятия													
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34												
85	16	0,5	Эксплуатационные				5С5Б	С	63	24	28	ССЛ Ж	0,7	1	310	128	26	18	17	1	1	2								805	5	371	4	ВСП	0,5										
							Б	83								16	9	8			2																								
Итого по насаждению																211	42	27	25	1	1	4										7			6	ВСП	0,5								

ФИО Нечин С.Ю.

Подпись 

Дата составления документа

16.03.2018 г. Телефон

373710

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Уч. лесничество Чернореченское

N	Вы- : Состав. Подрост, по: Я: Вы- : Эле- : Воз: Вы- : Ди: Кл: Гр: Во- : Тип	Полн: Запас сырораств. : Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	24	28	4	3	1	СЛЖ	0,7	31	186	93	1	12	ВЫБОР. САНРУБК
10	6,0 лесные культуры 5С5Б	1 24 С Б	63	24	28	4	3	1	СЛЖ	0,7	31	186	93	1	5%
11	6,7Б3ОС	1 21 Б ОС	70	19	20	7	4	3	ЕСЛЖ	0,5	12	7	5	2	ВЫБОР. САНРУБК
12	1,1 лесные культуры 5С5Б	1 24 С Б	63	24	28	4	3	1	СЛЖ	0,7	31	34	17	1	ВЫБОР. САНРУБК
13	1,6 лесные культуры 5С5Б	1 24 С Б	63	24	28	4	3	1	СЛЖ	0,7	31	50	25	1	ВЫБОР. САНРУБК
14	6,8 9Б1ОС	1 26 Б ОС	85	26	26	9	4	2	СЛЖ	0,7	23	156	140	2	ВЫБОР. САНРУБК
15	7,3 лесные культуры 10С+Б	1 24 С	63	24	24	4	3	1	СЛЖ	0,8	36	263	263	1	ВЫБОР. САНРУБК
16	5 лесные культуры 5С5Б	1	4	2	3	1	СЛЖ	0,7	31	16	8	1	8	2	ВЫБОР. САНРУБК

подлесок: ЛП КРЛ Ж ГУСТОЙ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

подлесок: Ж МАЛ КРЛ СРЕДНИЙ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

подлесок: КРЛ ИВК ГУСТОЙ

подлесок: КРЛ Ж ЛП СРЕДНИЙ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

подлесок: ЛП КРЛ Ж СРЕДНИЙ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

подлесок: КРЛ Р Ж СРЕДНИЙ

подлесок: МАЛ Ж КРЛ ГУСТОЙ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



« Коше берка : На в. Берка. уч ро " Шенуховское лесничество "
 Г. В. Ерремова ЕРР

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Во:	: Тип	: Полн:	: Запас сырораств.	: Кл:	: Запас на выделе, дес.МЗ	:				
: вы-	: щадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	:	: ас:	: уп:	:	: ота:	: леса, дес. МЗ	: ас:	:	:	:				
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	: Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	: ни:	: леса	:	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламен.	: Хозяйственные	
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	:	: ле-	:	: ст	: та	: ет:	: во:	: те:	: ТЛУ	: а пл:	: на	: общий:	: в т.ч.	: хо-	: ни-	:	:	
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: те:	:	: а пл:	: на	: сос-	: ва:	:	: то:	: стоя:	: дин	: ные	:
:	:	: происк. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: эр:	:	:	: ТЛУ	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	: дер.	: общий:	: лик-
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	:	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	:	: дей:	: га	: выдел:	: лию-	: ос:	: ро-	:	: ест.:	: вида:
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	: та:	: та:	:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: щим	: ти:	: го:	:	: воз.:	:
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний:	:	:	:	:	:	:	:	:

подлесок: ЛП Ж КРЛ СРЕДНИЙ
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

17	6,8	10Б+ОС	1	26	В	80	26	26	8	4	1	ССЛЖ С2	0,7	23	156	156	2		
		подлесок: КРЛ Р Ж СРЕДНИЙ																	
18	29,5	10Б	1	26	В	70	26	22	7	4	1	ССЛЖ С2	0,7	23	679	679	2		
		подлесок: ЛП Ж КРЛ СРЕДНИЙ																	
19	2,4	7В3ОС	1	26	В ОС	80	26	26 32	8	4	1	ЕСЛЖ С3	0,6	20	48	34 14	2 3		
		подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ																	
20	3,6	БОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание				40%	ИВА	КУСТАРН.											
21	3,4	10Б	1	27	В	70	27	24	7	4	1	ССЛЖ С2	0,8	27	92	92	2		
		подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ																	
22	,7	БОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание				40%	ИВА	КУСТАРН.											
23	6,1	8В2ОС	1	27	В ОС	85	27	26 32	9	4	1	ССЛЖ С2	0,7	24	146	117 29	2 3		
		подрост: 10Е (15) 2,0 м, 0,5 тыс. шт/га подлесок: Ж Р КРЛ СРЕДНИЙ																	
24	,4	лесные культуры 8С2В	1	24	С В	63	24	28 22	4	3	1	ССЛЖ С2	0,7	31	12	10 2	1 2	1	ВЫБОР. САНРУБК 10%
		подлесок: Ж Р КРЛ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
25	1,7	5Б5ОС	1	27	В ОС	80	26	24 32	8	4	1	ЕСЛЖ С3	0,7	24	41	21 20	2 3		
		подлесок: КРЛ ГУСТОЙ																	
26	2,0	8Б2С	1	26	В	80	26	24 28	7	4	1	ССЛЖ С2	0,7	23	46	37 9	2 1		

Копия верна: Наталья Ефремова
г. В. Ефремова

