

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования
Рязанской области
Н.В. Иренкова 
Дата: 20 февраля 2018 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 98 /2018**

лесных насаждений Шелуховского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Песоченское		43	20	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

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

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	С	7	

3. Выборке подлежит	7 %	деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих	2 %	(смоляной рак)
свежего сухостоя	1 %	(смоляной рак)
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
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,6

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, кбм	Крайние сроки проведения
Песоченское	0	43	20	3,1	ВСП	3,1	С	63	2019

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

смоляной рак

Дата проведения обследований

20.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечип 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

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.

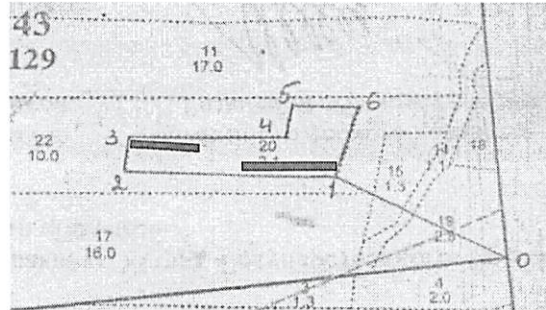
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  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
20	1	140	10		0,14
	2	100	10		0,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 54°03'49.8" E 40°38'26.6"	СЗ:64	305
1-2.	N 54°03'57.9" E 40°38'21.2"	З:90	330
2-3.	N 54°03'54.6" E 40°39'17.3"	СВ:06	60
3-4.	N 54°04'01.0" E 40°39'19.8"	В:90	250
4-5.	N 54°03'57.9" E 40°38'21.2"	СВ:10	55
5-6.	N 54°03'54.6" E 40°39'17.3"	В:90	100
6-1.	N 54°04'01.0" E 40°39'19.8"	ЮЗ:16	130

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Нечин С.Ю. Подпись

Дата составления документа 07.02.2018 Телефон 373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										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				29	33	34															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	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	тонн/га	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	вежкий сухостой	старый сухостой	вежкий ветровал	старый ветровал	вежкий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	вид	площадь, га															
43	20	3,1	эксплуатационные				9С1Б	С	66	26	24	СЛЖ	0,6 IА	290		111	36	13	27	2	1	3					808	7	371	6		ВСР	3,1															
							Б									32	10	4	3		1					114	1	773	1																			
																143	46	17	30	2	1	4						8		7																		
Итого по насаждению																																																

ФИО Нечин С.Ю. _____ Подпись

Дата составления документа

07.02.2018 Телефон

373710

Уч. лесничество Песоченское

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 43

N	Плош.	Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	Эле-	Воз: Вы-	Ди:	Кл:	Пр:	Во:	Тип	Полн:	Запас сырораст.	Кл:	Запас на выделе, дес. МЗ									
иде:	на	ва, рельеф, особенн:	Р: та	ле-	ра	со-	ам:	с	на:	ни:	лес:	с	су-	ре-	еди-	захламлен.	Хозяйственные:						
ла:	на	ости выдела. Отмет:	ле-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	Сумм:	на	общий:	в т.ч.:	ко:	нич:							
		ка о порослевом	У: я-	са	ст	та	ет:	во:	во:	те:	а мл:	по	то:	сто:	лин	ные	мероприятия						
		происх. Наимен. кат:	ру-				эр:	эр:	ТЛУ	оша:	1	на	сос:	ва:	дер:	общий:	лин-						
		ер. незалес. земель:	С: са-				р:	ас:	ас:	т:	кой	тав:	ри:	(ста:									
		Хар. лесных культур					та:	та:			сече:	на	выдел:	ляв:	ос:	ро:	ест:	вида:					
		Кадастров. оценка									ний		шим	ти:	ро):	воз.:							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

20 3,1 лесные культуры 26 С 66 26 24 4 3 1А ССЛЖ 0,6 29 90 81 1 6 ВЫБОР. САНРУБК

9С1В+Д

Б

подлесок: МАЛ Р Ж ГУСТОЙ

культуры-49 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

21 1,5 лесные культуры 11 Б 20 11 8 2 1 2 ССЛЖ 0,6 5 3 3

10Б

Б

культуры-95 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

22 10,0 лесные культуры 25 С 66 25 22 4 3 1А ССЛЖ 0,7 33 330 330 1 20 ВЫБОР. САНРУБК

10С+В

Б

подлесок: МАЛ Р Ж ГУСТОЙ

культуры-49 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

БОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

23 0,3 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ
ширина 2,0 м, протяженность 2,2 км, ЧИСТАЯ

24 0,2 ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ
ширина 1,0 м, протяженность 2,0 км, ЧИСТАЯ

Итого по кварталу
129,0

4460 232

по составляющим породам

С 4279
Е 20
В 159
ОС 1
ИВ 1



«Копия верно: Начальник «Шелуховское лесничество»
Ефремова Т.В. Ефремов