



**Визуальное лесопатологическое обследование**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **2,4 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 2,4 га

Участковое лесничество	Урочще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Колесниковское		2,4		371,773,821
Итого		2,4		

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			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 2,4 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом

Дата проведения обследований

24.09.2017

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:

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	6	

3. Выборке подлежит **50** % деревьев по запасу  
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)  
 сильно ослабленных % ( )  
 усыхающих % ( )  
 свежего сухостоя **3** %,  
 в т.ч.: свежего ветровала %  
 свежего бурелома %  
 старого ветровала **23** %  
 в т.ч.: старого бурелома %  
 старого сухостоя **24** %

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

**0,2**  
*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	21	2,4	ВСП	2,4	С	228	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	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Клепиковское"/>	Квартал	<input type="text" value="31"/>	Выдел	<input type="text" value="21"/>		
Площадь	<input type="text" value="2,4 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2,4 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="СЧ"/>	Состав	<input type="text" value="ИСЗЕЗБ"/>	Возраст	<input type="text" value="85"/>	Бонитет	<input type="text" value="I"/>
Полнота	<input type="text" value="0,4"/>	Запас на га	<input type="text" value="190"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

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 3,1

*Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Нечин С.Ю.*  Подпись

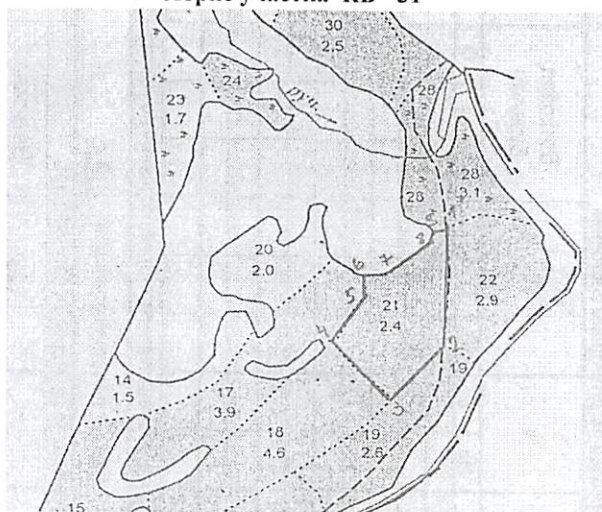
Дата составления документа *01.03.2018* Телефон *373710*





Абрис участка КВ - 31

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	сплошной перечет				2,4

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N: 55 09,018 E: 40 56,244	173	210
2-3.	N: 55 08,905 E: 40 56,230	214	126
3-4.	N: 55 08,857 E: 40 56,146	309	137
4-5.	N: 55 08,913 E: 40 56,063	25	99
5-6.	N: 55 08,956 E: 40 56,117	351	36
6-7.	N: 55 08,976 E: 40 56,118	75	40
7-8.	N: 55 08,977 E: 40 56,156	41	82
8-9.	N: 55 09,004 E: 40 56,217	15	20
9-1.	N: 55 09,014 E: 40 56,225	59	22

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									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	
31	21	2,4	Защитные леса	Загр. пол. влочь вод. объектов			4С3Е3Б	С	85	26	30	СЧ	0,4	1	190	229	16	9	4	2	3	3		2					805, 133, 206	6	371, 773, 821	8	ВСП	2,4
					Е								189	5	2	1			13		9									17		22		
					Б								389	3	5	3							8		12							29		
Итого по насаждению															807	24	16	8	2	3	24		23				52		50	ВСП	2,4			

ФИО Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

01.03.2018 Телефон 373710



