

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:

Сосновая губка

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)
Сосновая губка	Сосна	6	

3. Выборке подлежит 5 % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения)
 усыхающих 0 % (причины назначения)
 свежего сухостоя 3 %, в т.ч.: свежего ветровала 0 %
 свежего бурелома 0 %
 старого ветровала 0 %
 в т.ч.: старого бурелома 0 %
 старого сухостоя 2 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Комсомольское	0	122	20	0.3	ВСП	0.3	С	5	2017-2018

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

Сосновая губка

Дата проведения обследований

22.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

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 насажде 2014, сосновая губка

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 1,6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

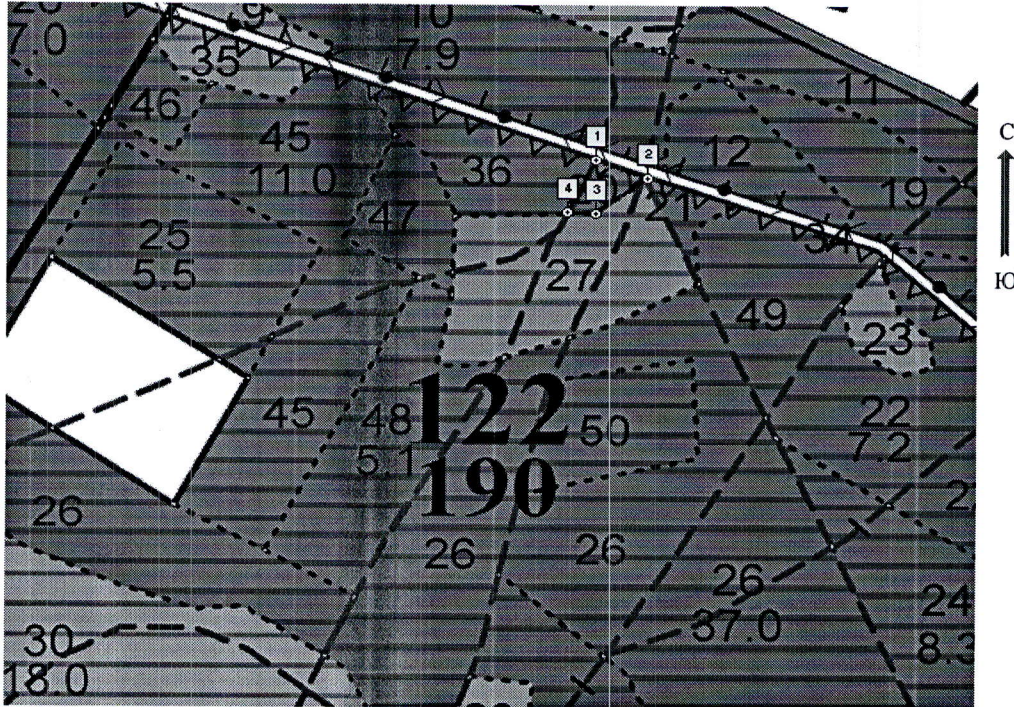
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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	сплошной перечет				0.3

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,094	E40°11,151	102	70
2-3.	N54°32,079	E40°11,212	223	83
3-4.	N54°32,053	E40°11,150	274	36
4-5.	N54°32,054	E40°11,117	27	82
5-1.				

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

12.09.2017 г

Телефон

373710

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

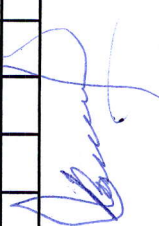
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Спасское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												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	30	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
122	20	0.3	защитные	зеленая зона			10С	С	145	29	40	СБР	0.6	2	350	70	13	12		3	2					801	6	352	5			ВСП	0.3
Итого по насаждению:																																	

ФИО

Усанов В.В.



Дата составления документа

12.09.2017 г

Телефон

373710

Уч. лесничество Комсомольское		Категория зашитности												ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ		Квартал 122							
Н	Пло- щадь	Состав	Подрост, покров, поч-	Я:Вы- со- мент:	Эле- мент:	Вы- со- раст:	Дж:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас леса, дес.	сырораст. МЗ	Кл:	Запас на выделе, дес.	МЗ						
де- ла:	га	ра	со- та:	там:	с:	па:	ни:	леса	лес	ста:	су- ре- ни:	хо- ни:	су- ре- ни:	то:	ста:	дин:	Хозяйственные						
ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	ост	мероприятия					
пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	дер.					
хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	хар	общий					
кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	кад	лик-					
оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	ест.					
оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	оценка	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
20	3	лесные культуры	1	29	С	145	29	40	8	4	2	СВР	0,6	35	11	11	1						
	10С																						
		подлесок: МЖ			СРЕДНИЙ																		
		культуры-72 г.,			УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																		
		повреждение			ФИТОРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ																		
		УЧ-КИ ЛЕСА			ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																		
		селекционная			оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
		озу:			ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ																		
		участки																					
21	4	лесные культуры	1	28	С	125	28	40	7	4	2	СВР	0,7	38	15	15	1						
	10С																						
		подлесок: МЖ			СРЕДНИЙ																		
		культуры-92 г.,			состояние																		
		УЧ-КИ ЛЕСА			ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																		
		селекционная			оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
		озу:			ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ																		
		участки																					
22	7,2	лесные культуры	1	29	С	105	29	40	6	4	1	СВР	0,7	41	295	295	1						
	10С																						
		подлесок: МЖ			КРЛ																		
		культуры-12 г.,			состояние																		
		УЧ-КИ ЛЕСА			ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																		
		селекционная			оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
		озу:			ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ																		
		участки																					
23	9	лесные культуры	1	26	С	85	26	32	5	3	1	СВР	0,8	40	36	36	1						
	10С																						
		культуры-32 г.,			состояние																		
		УЧ-КИ ЛЕСА			ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																		
		селекционная			оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
		озу:			ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ																		
		участки																					
24	8,3	лесные культуры	1	28	С	125	28	40	7	4	2	СВР	0,6	33	274	274	1						
	10С																						
		подлесок: МЖ			СРЕДНИЙ																		
		культуры-92 г.,			состояние																		
		УЧ-КИ ЛЕСА			ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ																		
		селекционная			оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
		озу:			ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ																		
		участки																					

ВЫБОР. САНРУБЕК
15%