

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **7,8 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 Комсомольском участковом лесничестве кв. 121 вид. 2 на площади 7,8 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское		7,8		466
Итого		7,8		

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 **7,8 га** требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Дата проведения обследований

22.08.2017

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 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая 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	
		% 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	17	средняя

3. Выборке подлежит	13	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	2	% (Корневая губка)
усыхающих	2	% (Корневая губка)
свежего сухостоя	6	%,
в т.ч.: свежего ветровала	0	%
свежего бурелома	0	%
старого ветровала	0	%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	3	%

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

0,4

0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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	121	2	7,8	ВСП	7,8	С	203	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

2014

основная причина повреждения древесины

Корневая губка

Дата проведения обследований

22.08.2017 г.

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 насажде 2014, корневая 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 1,7

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

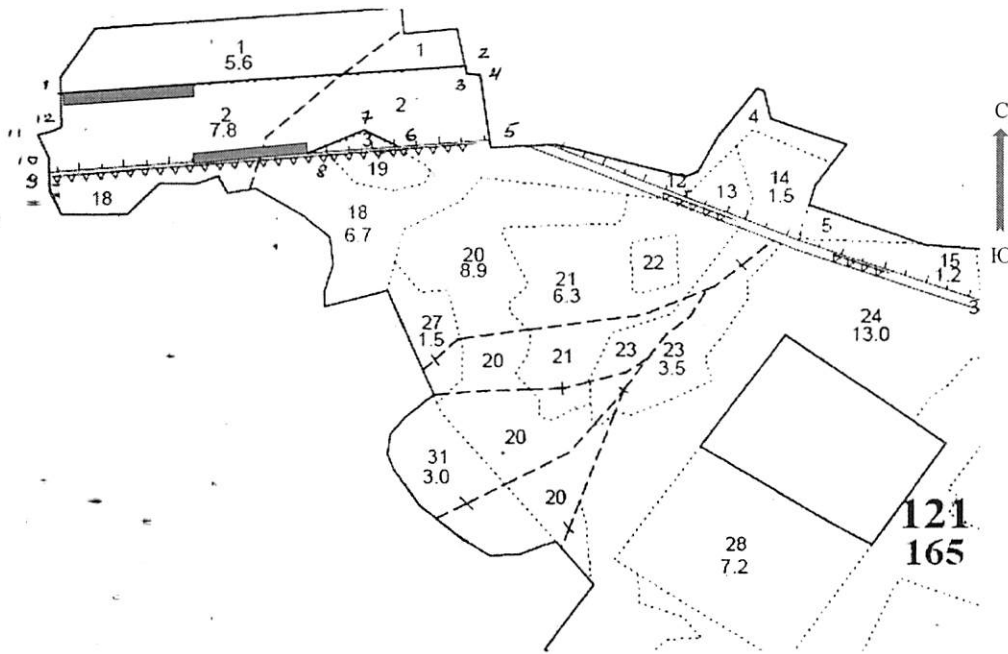
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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
2	1	200	15		0.3
	2	200	17		0.34

Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N54°32,559	E40°08,728	76	599
2-3.	N54°32,579	E40°09,282	154	22
3-4.	N54°32,567	E40°09,287	81	21
4-5.	N54°32,567	E40°09,307	163	100
5-6.	N54°32,513	E40°09,317	256	138
6-7.	N54°32,509	E40°09,189	289	53
7-8.	N54°32,523	E40°09,147	230	71
8-9.	N54°32,504	E40°09,089	256	410
9-10.	N54°32,491	E40°09,710	344	19
10-11.	N54°32,501	E40°09,708	336	35
11-12.	N54°32,520	E40°09,701	42	41
12-1.	N54°32,533	E40°09,731	346	49

Условное обозначение:  пробная площадь

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) Спасское
Участковое лесничество Комсомольское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Рекомендуемые мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	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	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	свежий сухостой	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полескит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия
121	2	7,8	защитные	защитные полосы волье лопот			10С	С	60	22	24	СБР	0,5	1	200	265	66	21	2	2	6	3						802	17	466	13	ВСП	7,8
Итого по насаждению:																265	66	21	2	2	6	3							17		13	ВСП	7,8

ФИО

Нежит С.Ю.

Дата составления документа

16.03.2018 г.

Телефон

373710

Уч.лесничество Комсомольское

Категория зашитности ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ ДОРОГ

Квартал 121

Уч.лесничество Комсомольское													Категория зашитности ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ ДОРОГ							Квартал 121			
№	Пло-щадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди-	Кл-	Гр-	Бо-	Тип	Полн-	Запас	сырораст.	Кл-	Запас	на	выделе	лес	М3
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	5,6	лесные культуры 10С+Б	1	22	С	60	22	24	3	2	1	СВР А2	0,8	32	179	179	1	8					ВЫБОР. САНРУБК
культуры-57 г., состояние ХОРОШИЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
2	7,8	лесные культуры 10С+Б	1	22	С	60	22	24	3	2	1	СВР А2	0,5	20	156	156	1	39					ВЫБОР. САНРУБК 20%
подлесок: МЖ КРЛ РЕДКИЙ культуры-57 г. повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
3	,2	10Б+С	1	25	Б	60	25	28	6	2	1	ССЛЖ В2	0,7	22	4	4	2						
подлесок: КРЛ РЕДКИЙ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
4	1,0	10С	1	23	С	80	23	32	4	2	2	СВР А2	0,6	25	25	25	1						
подлесок: МЖ СРЕДНИЙ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
5	,5	лесные культуры 10С	1	21	С	55	21	24	3	2	1	СВР А2	0,8	30	15	15	1						
культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							
6	1,2	лесные культуры 10С	1	29	С	110	29	36	6	4	1	СВР А2	0,7	41	49	49	1	2					ВЫБОР. САНРУБК 15%
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ																							



Валентина Сергеевна Мельникова