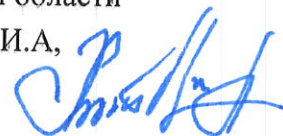


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора
Департамента лесного хозяйства
Ярославской области
Хитров И.А.



20.09.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 67**

лесных насаждений Пречистенское лесничества (лесопарка)

Ярославская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1.

Визуальный

2.

Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Марфинское		32	26	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади га. 2,3



1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 2,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Ошибка лесоустройства

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Марфинское		0,3		610
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	0,3
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:
насаждение ослабленное

В обследованных насаждениях в кв.32 выд.26 на пл.2,0га., признаков ослабления насаждения не выявлено, на площади 0,3 га выявлено усыхание деревьев ели. На данной площади требуется провести инструментальное лесопатологическое обследование для назначения выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Антоненков Н.П. Подпись Н.П. Антоненков Обследование проведено: 15.08.2017

Handwritten mark

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

ошибка лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед - типограф	Е	6,9	слабая

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 22,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ 4,7 _____ % (причины назначения) 610 _____

свежее заселение короёда -типографа

свежего сухостоя _____ 4,7 _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ 5,8 _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 7,0 _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,6 _____

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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
Марфинское		32	26	2,3	вср	0,3	Е	13	Август 2019 года

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления _____ не требуется

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений _____ валка деревьев в просветы между деревьями, вывозка древесины и порубочных остатков в течении 15 дней с момента заготовки.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____ 2014 _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ червоточены и гниль _____

Дата проведения обследований _____ 15.08.2017 _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО _____ Антонисов Н.И. _____ Подпись _____ Антонисов


Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2014	32	26	2,3	защитные	Зелёная зона	4	0,3	3	С	57	20	20	20	Счер	А3	0,7	1	260	1	0,3		
									3	Е													
									3	Б													
									1	Олс													
Ф	2014	32	26	2,3	защитные	Зелёная зона	4	0,3	4	С	75	27	28	Счер	А3	0,7	1	400	1	0,3			
									3	Е													
									3	Б													

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Анниничев Н.П. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2Субъект Российской Федерации Ярославская областьЛесничество (лесопарк) Пречистенское Квартал 32 Выдел 26Площадь 0,3 га,Номер очага вредных организмов не зарегистрирован Размер пробной площади 0,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Счер Состав 3С3Е3Б1Олс Возраст 57 Бонитет 1Полнота 0,7 Запас на га 260 Возобновление не требуетсяВремя и причина ослабления лесного насаждения заселение короедом типографом
2013-2016 года _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия ослабленные,
выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Антоненков Н.П. Подпись Н.П. Антоненков
Дата составления документа 12.09.17 Телефон 84854921961

36	7	1	1															9	
40	3	1	1															5	
44	2	1																3	
48	1																	1	
Итого, %	62,8	16,3	11,6					2,3			4,7						2,3	43	9,3

Порода: Берёза РВ 1

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины				
	I		II		III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
24	1	1			1													3	33,3		
28	1	1																2			
32	1																	1			
36	3	2	1															6			
40	3																	3			
44	2	1	1															4			
48	1	1																2			
52		1																1			
Итого, %	54,5	31,8	9,3		4,5													22	4,5		

Порода: Ольха серая РВ 2

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины				
	I		II		III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8	1													1				2	50		

12	1		1								1				3	33,3
16	1					1			1		1				4	75
20			1												1	
24	1					1					1				3	66,7
28	1														1	
Итого, %	35,7		14,3			14,3			7,1		28,6				14	50

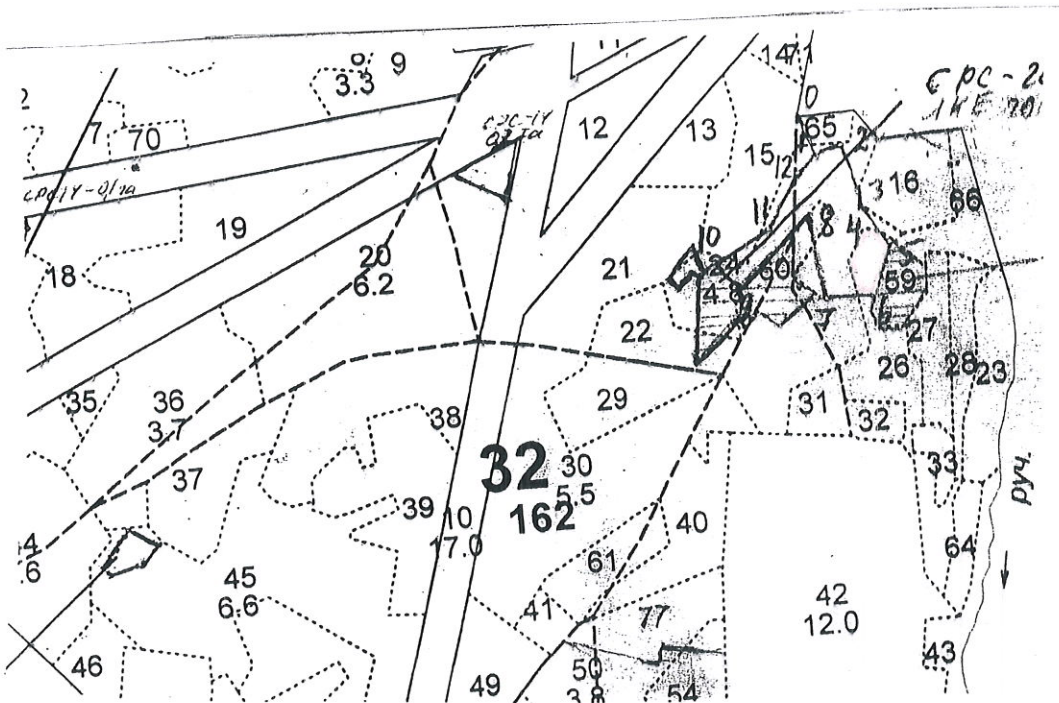
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

Лесничество (лесопарк): ГКУ ЯО «Пречистенское лесничество»

Участковое лесничество: Марфинское, квартал № 32 выдел(а) 26 площадь 0,3га

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ - 7	60
1-2		СВ - 70	30
2-3		ЮВ - 39	51,9
3-4		ЮЗ-11	17,3
4-5		ЮВ-38	72,1
5-6		ЮЗ-17	88,4
6-7		ЮЗ-87	54,3
7-8		СЗ-12	117
8-9		ЮЗ-34	119,1
9-10		СЗ-45	50,9
10-11		СВ-49	60
11-12		СВ-23	71,4
12-1		СВ-42,8	46,9

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Аншутинский Н. П. Подпись Н. П. АншутинскийДата составления документа 10.00.17 Телефон 84854921961

