


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма
"УТВЕРЖДАЮ"
Министр лесного хозяйства Тверской
области


"18" / 09 / 2019 г. Барышков В.В.

Акт
лесопатологического обследования № 3632
лесных насаждений Западнодвинского лесничества (лесопарка)
Тверской области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Монинское	Куровское	15	5	7,3(7,1)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 7,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 7,10 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Монинское	Куровское		7,10	466
				358.390.
	Итого		7,10	

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

1.3. В обследованных 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	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: В квартале № 15 выделе № 5 на площади 7,10 га участкового лесничества Монинское наблюдается усыхание насаждения, наличие корневой губки, ложного осинового трутовика, бактериальных заболеваний. Заражения 1-2 категории не выявлено, необходимо проведение инструментального лесопатологического обследования.

На остальной площади (0,20 га) повреждения отсутствуют, насаждение здоровое, мероприятия не назначаются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО лесопатолог Столбов А.А.

Подпись _____

Дата обследования _____

11.07.2019

*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:
Губка корневая, Бактериальные заболевания

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корневых лап	% поврежденных с данным повреждением см	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% поврежденных с данным повреждением см	по охружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% поврежденных с данным повреждением см

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)
Губка корневая	Ель	23	средняя
Бактериальные заболевания	Береза	2	
Трутовик ложный осиновый	Осина	8	

2.3. Выборке подлежит 40,4 % деревьев, 37,8 % от запаса

в том числе:

ослабленных	<u> </u> %	(причины назначения)	<u> </u> ;
сильно ослабленных	<u>3,0</u> %	(причины назначения)	<u>358</u> ;
усыхающих	<u>16,8</u> %	(причины назначения)	<u>466</u> <u>358</u> <u>390</u> ;
свежего сухостоя	<u>7,1</u> %		
свежего ветровала:	<u>1,9</u> %		
свежего бурелома	<u>0,7</u> %		
старого ветровала:	<u>2,0</u> %		
старого бурелома	<u> </u> %		
старого сухостоя	<u>6,3</u> %		
аварийных	<u> </u> %		

358 - Трутовик ложный осиновый

466 - Губка корневая

358 - Трутовик ложный осиновый

390 - Бактериальные заболевания

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4

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, куб.м	Крайние сроки проведения
Монинское	Куровское	15	5	7,3	ССР	7,1	в.б.ос	1941	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

искусственное лесовозобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя Прошлые года ;
основная причина повреждения древесины 466 ;
дата проведения обследований 11.07.2019 . ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Столбов А.А. Подпись 

Должность лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Тверской области"

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

* 466 - Губка корневая

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь**

Субъект РФ Тверская область
Лесничество (лесопарк) Западнодвинское Монинское Куровское
Квартал 15 Выдел 5 Площадь, 7,10 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,75 га,
Перечет ленточный перечет

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКИС состав 7Е2Б1Ос возраст 75 бонитет 1
полнота 0,7 запас на га 280 искусственное лесовозобновление

Время и причина ослабления насаждения: Прошлые года
губка корневая, бактериальные заболевания, трутовик ложный осиновый, наличие гнили, водяные побеги,
наличие плодовых тел на стволе, дехромация хвои, листвы (патологическая) (51-75%), дехромация хвои,
листья (патологическая) (>75%)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис
(подчеркнуть)


Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сильно ослабленное
ССР

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 3,11

ССР - Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 11.09.2019 Телефон 32-15-77

ФИО Столбов А.А. Подпись 
Должность лесопатолог
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Порода: Осина

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 том числе 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																		
12																		
16																		
20	1		2	2				1			2						8	88
24	1	1	3	2		1					1						9	78
28		2	1	1				1			1						6	67
32	1		1	2		1											5	80
36			1	1													2	100
40			1	1													2	100
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	3	3	9	9		2		2			4						32	26,0
Итого, % от числа стволов	1,1	1,1	3,3	3,3		0,7		0,7			1,5						12	9,5
Итого запас, кубм	1,6	1,7	6,1	6,5		1,3		0,9			1,6						20	16,4
Итого, % от запаса	0,8	0,8	3,0	3,2		0,6		0,4			0,7						10	7,9

Итоговая

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 том числе 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																		
12																		
16	4	10	12	6		2					1						35	26
20	5	10	14	9		2		4			6						50	44
24	4	6	15	10		4		5			2						46	52
28	3	9	14	5		2		6			4						43	40
32	4	6	15	11		6		2			4						48	50
36	5	2	10	4		2		1									24	33
40	4	4	9	3		1		1									22	27
44	1	1	3	1													6	17
48	1																1	
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	31	48	92	49		19		19			17						275	111,0
Итого, % от числа стволов	11,3	17,4	33,5	17,8		6,9		6,9			6,3						100	40,4
Итого запас, кубм	28,3	31,5	72,6	35,5		14,7		13,0			9,8						205	78,1
Итого, % от запаса	13,8	15,3	35,6	17,3		7,1		6,3			4,6						100	37,8

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.
Средняя по породе: Ель-3,15; Береза-2,81; Осина-3,47

АКТ

приёмки работ по лесопатологическому обследованию
в Монинском участковом лесничестве
ГКУ «Западнодвинское лесничество Тверской области»

« 11 » 07 2019 г.

Много, лесничим Монинского участкового
лесничества Яковлевым Алексеем Валерьевичем
произведена приемка работ, выполненных филиалом ФБУ
«Рослесозащита» – «ЦЗЛ Тверской области»,
на следующих участках:

Лесничество	Участковое лесничество (примечание)	Квартал	Выдел	Площадь га	Назначенное мероприятие
Западнодвинское	Монинское (Куровское)	15	5	7,1	ССР
Западнодвинское	Монинское (Куровское)	15	17	4,6	
Итого:				11,7	

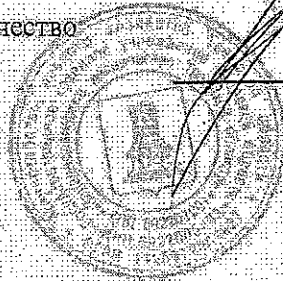
Работы по ЛПО выполнены в соответствии приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.09.2016 г. № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»

Представитель исполнителя

Лесничий Монинского
участкового лесничества
Яковлев А. В.

Согласовано:
Руководитель ГКУ
«Западнодвинское лесничество
Тверской области»

Котов И. Ю.



Абрис

лесного участка, намеченного под лесопатологическое обследование на 2019 год
лесной квартал № 15, лесотаксационный выдел 5, площадь 7,1 га

Монинское участковое лесничество (урочище – Куровское)

Нелидовский отдел лесного хозяйства

ГКУ Тверской области «Западнодвинское лесничество Тверской области»

М 1:10 000

