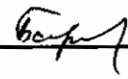


УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного хозяйства хозяйства
Тверской области
(должность)
Барышков В.В. 
(Ф.И.О., подпись)
05.12.2017
(Дата)

Акт
лесопатологического обследования № 1071

лесных насаждений Осташковского лесничества (лесопарка)
Тверской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Охватское	Соблагское	107	1	1.4
Охватское	Соблагское	107	2	6.3
Охватское	Соблагское	107	3	1.9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9.6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 1.4 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 1.4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Охватское	Соблагское		1.4	882 881
Итого			1.4	

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, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В результате стихийного бедствия - шквалистого ветра 02.08.2017 в кв. 107 выд. 1

Охватского участкового лесничества по л/у Соблагского по результатам глазомерной оценки по состоянию деревьев в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев выявлено, что 90 % деревьев получили механические повреждения, их доля по признакам повреждения:

код (881) 30 % - воздействие сильных ветров, повлекшее наклон более 10°, изгиб или вывал;

код (882) 60 % - воздействие шквалистых ветров текущего года, повлекшее слом стволов.

Насаждение по категории состояния относится к категории погибших (с утраченной устойчивостью)

В соответствии с пунктом 46 приложения 1 Приказа Минприроды России от 16 сентября 2016 г. № 480 в границах, указанных в абрисе участка (прил.3) назначается санитарно-оздоровительное мероприятие:

сплошная санитарная рубка (ССР) на площади 1.4 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Егоров В.Т.

Подпись

Егоров

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 6.3 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 6.3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Охватское	Соблагское		6.3	882 881
Итого			6.3	

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, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В результате стихийного бедствия - шквального ветра 02.08.2017 в кв. 107 выд. 2

Охватского участкового лесничества по л/у Соблагского по результатам глазомерной оценки по состоянию деревьев в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев

выявлено, что 95 % деревьев получили механические повреждения, их доля по признакам повреждения:

код (881) 40 % - воздействие сильных ветров, повлекшее наклон более 10°, изгиб или вывал;

код (882) 55 % - воздействие шквальных ветров текущего года, повлекшее слом стволов.

Насаждение по категории состояния относится к категории погибших (с утраченной устойчивостью)

В соответствии с пунктом 46 приложения 1 Приказа Минприроды России от 16 сентября 2016 г. № 480

в границах, указанных в абрисе участка (прил.3) назначается санитарно-оздоровительное мероприятие:

сплошная санитарная рубка (ССР) на площади 6.3 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Ерошев В.Т.

Подпись

Ерошев

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 1.9 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 1.9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Охватское	Соблагское		1.9	881 882
Итого			1.9	

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, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В результате стихийного бедствия	- шквалистого ветра	02.08.2017	в кв. 107 вид. 3
Охватского участкового лесничества	по л/у Соблагского	по результатам	
глазомерной оценки по состоянию деревьев в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев			
выявлено, что 90 % деревьев получили механические повреждения, их доля по признакам повреждения:			
код (881)	20 %	- воздействие сильных ветров, повлекшее наклон более 10°, изгиб или вывал;	
код (882)	70 %	- воздействие шквалистых ветров текущего года, повлекшее слом стволов.	
Насаждение по категории состояния относится к категории погибших (с утраченной устойчивостью)			
В соответствии с пунктом 46 приложения 1 Приказа Минприроды России от 16 сентября 2016 г. № 480			
в границах, указанных в абрисе участка (прил.3) назначается санитарно-оздоровительное мероприятие:			
сплошная санитарная рубка (ССР)	на площади	1.9 га	

Насаждение пройдено рубкой: 2011 г. с вырубкой (%) 20, на площади 1,9 га, с запасом 77 куб.м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Елорав Б.Т.

Подпись

Елорав

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

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Участковое лесничество Охватское Тверская область

Лесничество (лесопарк) Осташковское

Урочище (лесная дача) Соблагское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение	Категория защитных лесов	Номер лесопято-лесного выдела	Площадь лесопятого выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота		бонитет	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	вид	площадь в рубку, га		
1	2	3	4	5	6	7	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		
107	1	1.4	3	148	1	1.4	4Б	50	17	14	Едм	0.8	3	140														217	90	882			ССР	1.4	
Итого по выделу:		6.3	3	148	1	6.3	10С	55	16	16	Сдм	0.8	2	200														222	90	882			ССР	6.3	
Итого по выделу:		1.9	3	148	1	1.9	6С	60	20	22	Сч	0.7	1	230														217	95	881			ССР	1.9	
Итого по выделу:		9.6																										222	90					9.6	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются *.*

графа 4 *Э* эксплуатационные леса
 графа 5 133 защитные полосу лесов вдоль дорог 135 леса, в 1, 2 и 3 зон окуртов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей
 графа 9 С Сосны Ель 148 нерестозрелые подросты лесов 120 леса, расположенные в водохозяйственных зонах
 графа 29 882 сосны (лиственничной, брусничной, черничной, сфагновой) 136 леса, расположенные в водохозяйственных зонах
 графа 31 205 оброста корней (вывал) свешай 881 воздействия сильных ветров текущего года, полыхавшие малом более 10°, катоб или вывал деревьев
 графа 33 ССР сплошная санитарная рубка ВСР выборочная санитарная рубка 221 расщепление ствола в вершней части 222 расщепление ствола у комля

Ольха Ольха черная Ива Ива древовидная
 Ель, Ель, Ель, Ель Ель Ель
 881 воздействия сильных ветров текущего года, полыхавшие малом более 10°, катоб или вывал деревьев
 221 расщепление ствола в вершней части 222 расщепление ствола у комля

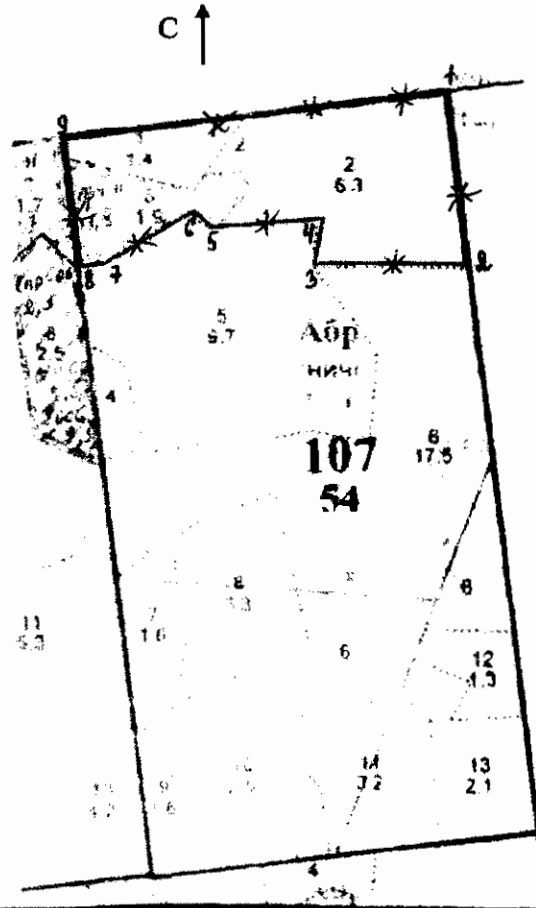
Исполнитель работ по проведению ЛПО: Ф.И.О. Суряков В.Т. Подпись Суряков В.Т. Телефон 51-31-93
 Дата составления документа 28.11.2017

Абрис участка

Охватское участковое лесничество (по м/л Соблагское лесничество)

Квартал 107 выдел 1 площадь 1,4 га
Квартал 107 выдел 2 площадь 6,3 га
Квартал 107 выдел 3 площадь 1,9 га
9,6 га

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮВ: 15,0	243
2-3		ЮЗ: 81,0	203,0
3-4		СВ: 1,0	67,0
4-5		ЮЗ: 75,0	156,0
5-6		СЗ: 63,0	35,0
6-7		ЮЗ: 51,0	138,0
7-8		ЮЗ: 73,0	35
8-9		СЗ: 16,0	185
9-1		СВ 74,0	529,0

№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1,2,3	Визуальное ЛПО				9,6
Итого					9,6

Условные обозначения: — границы участка; * Место глазомерной оценки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Евсеев В.Т.

Подпись Евсеев

Дата составления документа 28.11.2017

Телефон: 52-31-93

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Осташковское
 Участковое лесничество Охватское Урочище (лесная дача) Соблагское
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата _____
 Изготовитель, тип летательного аппарата _____
 Серийный идентификационный номер воздушного судна _____
 Дата вылета _____ Местное время вылета _____ Пункт вылета _____ Время полета _____

Номер квартала	Номер вылета	Номер лесопатологического вылета	Площадь лесопатологического вылета, га	Перечень таксационных вылетов, входящих в лесопатологический вылет	Порезжаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень поврежде		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное, усыхающие поврежденные)	Причина повреждения	Назначенные мероприятия			
						Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Дефолиация	Деромация			вид	Площадь, га	Сроки проведения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
107																					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Евграфов Б.Т. Подпись Евграфов
 Дата составления документа 28.11.2017 Телефон 54-91-93

