


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

Акт
лесопатологического обследования № 1058

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
Комсомольское	Комсомольское	41	22	12.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12.5 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 12.5 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 4.5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское	Комсомольское		4.5	882 881
Итого			4.5	

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. 41 вид. 22

Комсомольское участковое лесничество по л/у Комсомольское 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 4.5 га

на оставшейся площади 8.0 га мероприятия не назначаются

Насаждение пройдено рубкой: 2014 г. с вырубкой (%) 100, на площади 0,5 га, с запасом 160 куб.м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Егоров В.П.

Подпись

Егоров

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за
Субъект Российской Федерации Тверская область **Лесничество (лесопарк)** **Осташковское**
Участковое лесничество **Комсомольское** **Урочище (лесная дача)** **Комсомольское**

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев	Площадь в рубку, га									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса		полнота	бонитет	затяг, куб. м/га	ослабленные сильно	ослабленные средне	ослабленные слегка	Усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал			старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	завалившиеся деревья					
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	
41	22	12,5	3	148	1	4,5	6	С	110	25	28	Скис	0,8	2	320													217	90	882			4,5	
							3	Е																				215						
							1	Б																				205						
								+Ос																				221						
Итого по выделу:																												222	90					
Всего:		12,5																																4,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

графа 4 *У* защитные леса 133 зеленые и лесопарковые зоны 135 леса, в 1, 2 и 3 жон округов санитарной охраны лечебно-оодорожительных местностей 150 особо защитные участки

графа 5 131 защитные полосы лесов вдоль дорог 148 расположенные вдоль водных объектов 149 нераспороченные полосы лесов 120 леса, расположенные в водозащитных зонах

графа 9 С Сосна Б Береза Ос Осина Олч Олха черная Илч Ильдровишник Е* Ель Сосны (пильничков, бруснички, чернички, сфагновый) Е* Ель Ельница (черничная, расщелинная, доломитовая, приручейная)

графа 13 Сосна, Оср, Сх, Скис, Ссф Сосны (пильничков, бруснички, чернички, сфагновый) Ос Осина Олч Олха черная Илч Ильдровишник Е* Ель Ельница (черничная, расщелинная, доломитовая, приручейная)

графа 29 882 поврежденные шпалесты и урватые ветров текущего года, поврежденные стволы деревьев 881 поврежденные стволы ветров текущего года, поврежденные наклон более 10°, калуб или вывал деревьев

графа 31 205 обрыв корней (вывал) свежий 215 стволы стволы в обл. кроны свежий 217 стволы стволы под кроной свежий 221 поврежденные стволы в верхней части 222 поврежденные стволы у комля

графа 33 ССР сплошная санитарная рубка ВСР выборочная санитарная рубка УНД уборка и уборка неликвидной древесины

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

Приложение 1.3

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Осташковское
 Участковое лесничество Комсомольское Урочище (лесная дача) Комсомольское
 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 выдела	Номер лесопатологического выдела	Номер выдела	Площадь выдела	Площадь лесопатологического выдела	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень повреждения полог		Причина повреждения	Назначенные мероприятия		
								Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый ветровал	Старый бурелом	Аварийные деревья	Дефолиация	Деромафия		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание)	вид	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
41																					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

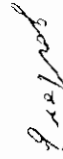
ФИО Ерохов В. П.

Подпись

Дата составления документа 28.11.2017

Телефон

52-31-93



Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за 2017 г.

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Осташковское
Участковое лесничество Комсомольское Урочище (лесная дача) Комсомольское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса				Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, км/га	Вид вредителя	до 25	26-49	50-75	более 75	Фаза развития вредителя	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	22	23	24	25	26	
41													0	0	0											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

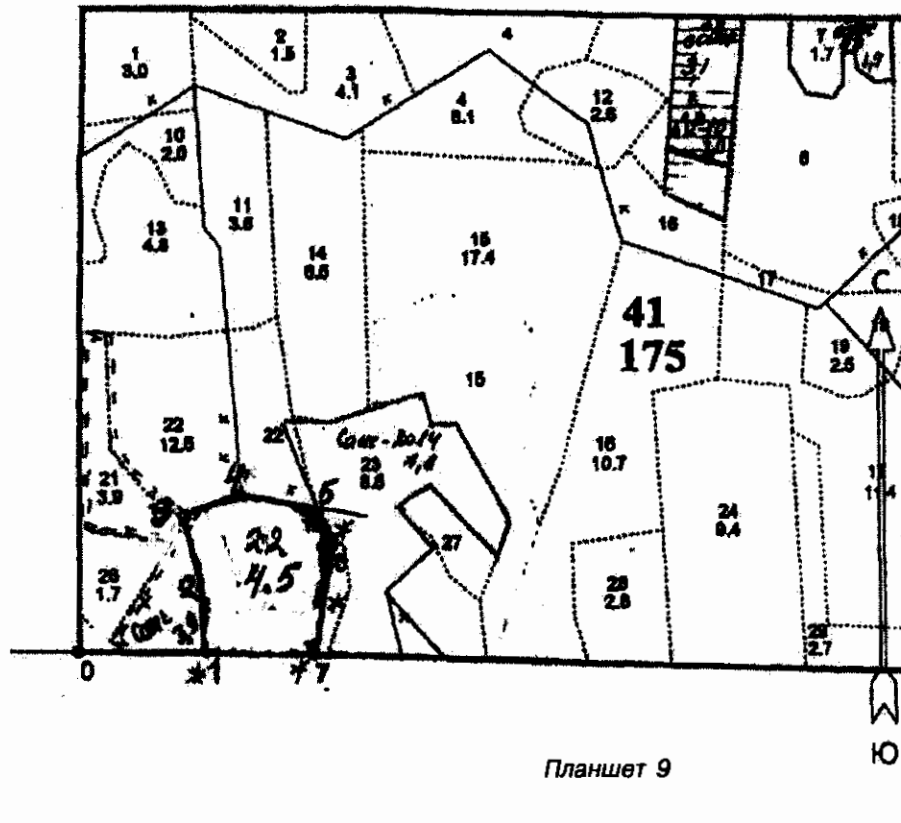
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Евров В. П. Подпись *В. П. Евров*
 Должность инженер-лесопарк №2
 Организация ГБУ "ЛПЗ - Тверьлес"
 Дата составления документа 28.11.2017 Телефон 52-31-93

Абрис участка

ГКУ «Осташковское лесничество Тверской области»
 Комсомольское участковое лесничество (по м/л Комсомольское)
 Кв. 41 выд. 22, пл. 4,5 га.

М 1:10000



Номера, точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ : 90,0	194,7
1-2		СЗ : 2,23	98,5
2-3		СЗ : 13,18	115,8
3-4		СВ : 69,09	92,1
4-5		ЮВ : 75,04	127,3
5-6		ЮВ : 26,34	50,4
6-7		ЮЗ : 10,14	172,8
7-1		СЗ : 88,37	170,2

№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
22	Визуальное ЛПО				4,5

Условные обозначения: ← границы участка

↗ место глазомерной оценки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров В.Г.

Подпись

Дата составления документа 28.11.2017

Телефон 52-31-93