


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

АКТ
лесопатологического обследования № 1052

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
Волжское	ООО "Красный Городок"	1	5	10.5
Волжское	ООО "Красный Городок"	1	6	7.0
Волжское	ООО "Красный Городок"	1	9	16.0
Волжское	ООО "Красный Городок"	1	10	3.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 36.9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 10.5 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 0.3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Волжское	ООО "Красный Городок"		0.3	881 882
Итого			0.3	

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 - шквалистого ветра 02.08.2017 в кв. 1 выд. 5 Волжское участковое лесничество по л/у ООО "Красный Городок" 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) 70 % - воздействие сильных ветров, повлекшее наклон более 10°, изгиб или вывал; код (882) 20 % - 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 0.3 га на оставшейся площади 10.2 га мероприятия не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Егорев В.Г.

Подпись

Егорев В.Г.

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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 7.0 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 0.2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Волжское	ООО "Красный Городок"		0.2	882 881
Итого			0.2	

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. 1 выд. 6

Волжское участковое лесничество по л/у ООО "Красный Городок" по результатам глазомерной оценки по состоянию деревьев в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев выявлено, что 85 % деревьев получили механические повреждения, их доля по признакам повреждения:

код (881) 15 % - 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 0.2 га

на оставшейся площади 6.8 га мероприятия не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Серева В.Г.

Подпись

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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 16.0 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 15.9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Волжское	ООО "Красный Городок"		15.9	881 882
Итого			15.9	

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. 1 выд. 9

Волжское участковое лесничество по л/у ООО "Красный Городок" 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) 80 % - воздействие сильных ветров, повлекшее наклон более 10°, изгиб или вывал;

код (882) 15 % - 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 15.9 га

на оставшейся площади 0,1 га мероприятия не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Егоров В.Г.

Подпись

Егоров В.Г.

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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 3.4 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 3.4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибелн)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Волжское	ООО "Красный Городок"		3.4	881 882
Итого			3.4	

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. 1 выд. 10

Волжское участковое лесничество по л/у ООО "Красный Городок" 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) 85 % - воздействие сильных ветров, повлекшее наклон более 10° , изгиб или вывал;

код (882) 10 % - 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 3.4 га

Насаждение пройдено рубкой: 2016 г. с вырубкой (%) 25, на площади 5 га, с запасом 87 куб.м

Исполнитель рабс
Ф.И.О.

Егоров В. П.

Подпись

Егоров В. П.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за
Субъект Российской Федерации Тверская область **Лесничество (лесопарк) Осташковское**
Участковое лесничество Волжское **Урочище (лесная дача) ООО "Красный Городок"**

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение	Лесовая категория защитных лесов	Номер лесоплато-гического выдела	Площадь лесоплато-гического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Число деревьев на проб. шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса		полнота	бонитет	запас, куб. м/га	ослабленные	ослабленные сильно	ослабленные усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал						свежий бурелом	старый бурелом	аварийные 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			
1	5	10,5	3	135	1	0,3	5Б	55	19	20	Елрч	0,7	2	140									70					205	90	881		ССР	0,3			
							2Ос																					215		882						
							1Е																					217								
							2Олс																					221								
							+Олч																70					222								
Итого по выделу:																																				
1	6	7,0	3	135	1	0,2	10Б	45	20	16	Екис	0,8	1	170								15	70				215	85	882		ССР	0,2				
							+Е																					205		881						
Итого по выделу:																																				
1	9	16,0	3	135	1	15,9	4Б	75	26	26	Екис	0,7	1	230								80	15				205	95	881		ССР	15,9				
							3Ос																					215		882						
							3Е																					217								
Итого по выделу:																																				
1	10	3,4	3	135		3,4	5Б	75	26	26	Екис	0,7	1	220								80	15				222	95								
							3Ос																					205	95	881		ССР	3,4			
							1Е																85	10			215		882							
							1Олс																				217									
Итого по выделу:																																				
Всего:																							85	10			222	95							19,8	

графа 4 "Э" эксплуатационные леса "З" защитные леса Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются *".
 графа 5 132 защитные полосы леса вдоль дорог 133 зеленые и лесопарковые зоны 135 леса, в 1, 2 и 3 зон округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей 150 особо защитные участки
 148 заповедные полосы леса, расположенные вдоль водных объектов 149 нераспороченные полосы лесов 178 леса, расположенные в водоохраных зонах
 графа 9 С Сосна Б Береза Ос Осина Ом Осида серая Ом Осида серая Над Ива дремлющая
 графа 13 Силь, Сир, Сч, Слес, Сф Сосники (лиственничный, бруснично-чернично-сфагновый) Е Ель Ельница (чернично-кисличный, долгомошный, приручейный)
 графа 29 882 водостойкая шпалестных и урчанных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев 881 водостойкая шпалестных ветров текущего года, повлекшие вывал деревьев
 графа 31 205 образ корной (вывал) свежий 215 слом ствола в обл. корной свежий 217 слом ствола под кроной свежий 221 расщепление ствола в верхней части 222 расщепление ствола у земли
 графа 33 ССР сплошная санитарная рубка ВСР выборочная санитарная рубка УНД уборка в уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению ЛПО: Ф.И.О. Сафонов В.И. Подпись 52-31-93
 Дата составления документа 28.11.2017

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Осташковское
 Участковое лесничество Волжское Урочище (лесная дача) Красный городок
 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	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень поврежде		Причина повреждения	Назначенные мероприятия				
						Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый ветровал	Старый бурелом	Аварийные деревья	Дефолиация	Декоративная		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	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Серов В.Г.

Подпись

В.Г. Серов

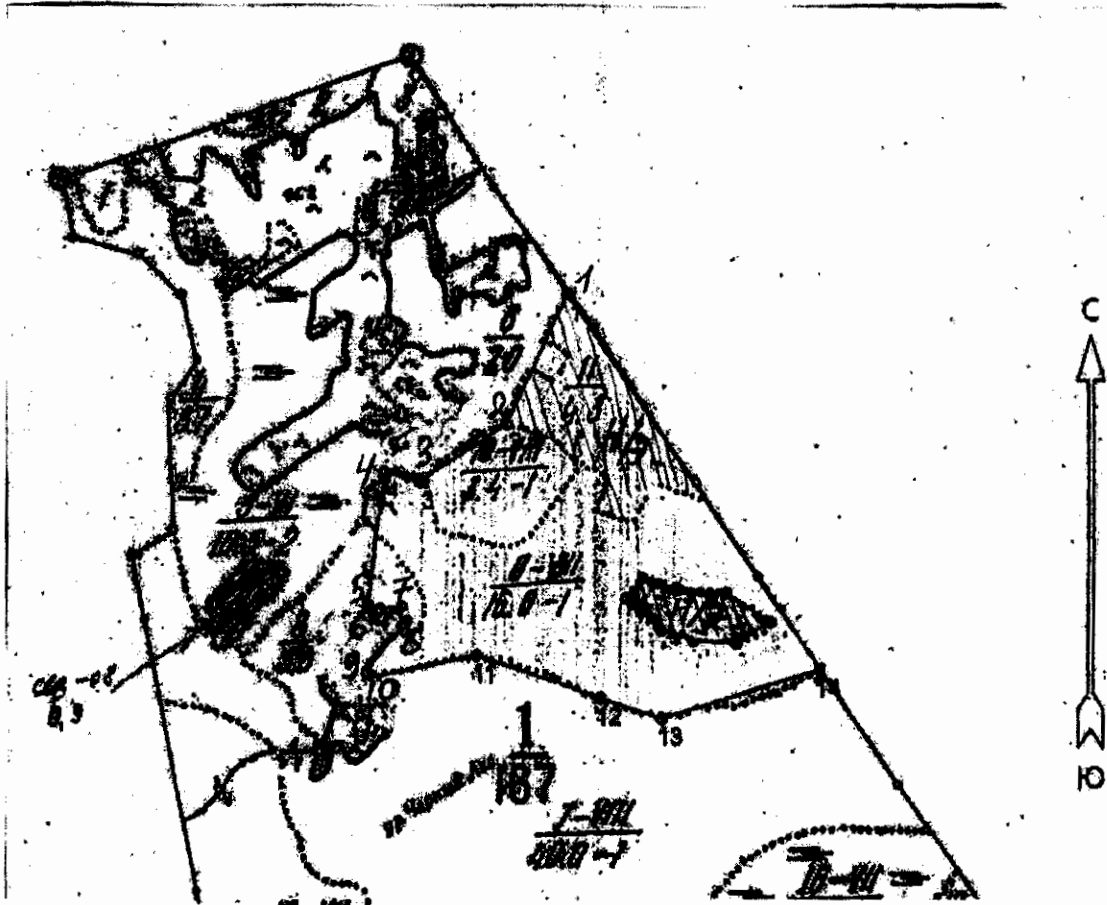
Дата составления документа

28.11.2017

Телефон

52-31-93

Абрис участка
Волжское участковое лесничество
по м/л Красный городок
Квартал 01 Площадь 25,5 га.
6-0,2 га, 10-3,4 га, 9-15,9 га, 5-0,3 га. (12-1,4 га, 11-4,3 га, н/э)
н/э – общая площадь – 5,7 га



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 34,07	465,40
1-2		ЮЗ: 25,52	227,90
2-3		ЮЗ: 56,53	170,60
3-4		СЗ: 74,29	58,00
4-5		ЮЗ: 06,43	212,80
5-6		ЮЗ: 71,34	19,60
6-7		СВ: 84,49	34,30
7-8		ЮВ: 00,00	31,10
8-9		ЮЗ: 36,52	93,20
9-10		ЮВ: 56,19	11,20
10-11		СВ: 78,29	171,20
11-12		ЮВ: 72,06	212,30
12-13		ЮВ: 72,39	104,20
13-14		СВ: 72,51	263,40
14-1		СЗ: 34,14	718,00

Handwritten signature or mark.

№ выдела	Ленты (круговые площадки) перерчета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6,,10,9,5,	Визуальное ЛПО				19,8

Условные обозначения: — границы участка; * Место глазомерной оценки.
 н/э- неэксплуатационная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Егоров В. П.*

Подпись

Дата составления документа *28.11.2017*

Телефон: *52-31-93*

Егоров