

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного хозяйства хозяйства

Тверской области

(должность)

Барышков В.В.

(Ф.И.О., подпись)

05.12.2017

(Дата)

АКТ
лесопатологического обследования № 1102

лесных насаждений Фировского 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
Баталинское	Баталинское	21	19	7.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7.6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 7.6 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 7.6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Баталинское	Баталинское		7.6	882 881
Итого			7.6	

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. 21 выд. 19
Баталинского	участкового лесничества по л/у	Баталинского	по результатам
глазомерной оценки по состоянию деревьев в соответствии со шкалой категорий состояния деревьев			
выявлено, что 75 % деревьев получили механические повреждения, их доля по признакам повреждения:			
код (881)	15 %	- 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	7.6 га	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Андреев.В.В.

Подпись



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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика лесного насаждения					Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев	Причина осколнения, повреждения	Полуживит рубке, %	Назначенные мероприятия										
					состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см		тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	осколненные сильно	осколненные умеренно	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал					старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения	лесов	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	
21	19	7,6	Э		1	7,6	7С	75	23	24	Сбп	0,7	2	280										15	60			217	75	882		ССР	7,6	
																								15	60			205						
Итого по выделу:		7,6																						15	60			205						7,6

Всего **7,6**

графа 4 "Э" эксплуатационные леса
 графа 5 132 защитные леса
 графа 9 149 перестроенные полосы лесов
 графа 13 С Осина
 графа 29 882 сосняк (лиственнично-березовый, чернично-сфагновый)
 графа 31 205 обрыв корня (вывал) свежий
 графа 33 ССР сплошная санитарная рубка

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются *".
 135 леса, в 1, 2 и 3 зон округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей
 120 леса, расположенные в водозащитных зонах
 Олч Осины черны
 Ел, Ель, Бер, Ель
 881 воздействие сильных ветров текущего года, повалили наклон более 10°, кляб или вывал деревьев
 217 слом ствола в обл. кроны свежий
 УВД уборка и уборка неэксплуатированных

150 особо защитные участки
 222 расщепление ствола в вершней части
 221 расщепление ствола в вершней части

Исполнитель работ по проведению ЛПО: Ф.И.О. Андреев В.В. Подпись [подпись] Телефон 32-15-77
 Дата составления документа 24.11.2017

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

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Фировское
Участковое лесничество Баталинское Урочище (лесная дача) Баталинское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса				23	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20		21	22	24	25	26		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, км/га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	26-49	50-75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	Площадь, га	Сроки проведения		
1	21																	19	20	21	22						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Андрей В.В. Подпись 

Должность Начальник ОЗЛ и ГЛПМ

Организация Филiaal ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ - "Тверской области"

Дата составления документа 24.11.2017. Телефон 32-15-77


Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Фировское
 Участковое лесничество Баталинское Урочище (лесная дача) Баталинское
 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 вылета лесопатологического вылета, га	Перечень таксационных вылетов, входящих в лесопатологический вылет	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень поврежде		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание) повреждение	Причина повреждения	Назначенные мероприятия			
						Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Дефоляция	Декромация			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	
21																					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Андреев В.В.

Подпись 

Дата составления документа 24.11.2017.


Телефон 32-15-77

Приложение 1.4
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Фировское
Участковое лесничество Баталинское Урочище (лесная дача) Баталинское

Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства								Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					Дата дешифрирования (дд.мм.гггг.)	Предполагаемая причина повреждения	Назначенные мероприятия										
				Породный состав	Средний возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса/тип лесорастительных условий	Относительная полнота	Вонитет	Общий запас древесины, куб.м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки	(панораматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/ВИК/ИЮ)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м			Дата съемки (дд.мм.гггг.)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг.)	вид	Площадь, га	Сроки проведения (мм.гггг.-мм.гггг.)						
1	2	0	4	5	9	8	7	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
21																													

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Андреев В.В. Подпись 
 Дата составления документа 24.11.2017. Телефон 32-15-77

