


"УТВЕРЖДАЮ"

Министр лесного хозяйства
Тверской области


"05" _____ В.В. Барышков
20 17 года

Акт
лесопатологического обследования № 1081
лесных насаждений Торопецкого лесничества (лесопарка)
Тверской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проверки

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Западнодвинское		140	3	5,7
Западнодвинское		140	8	14,6
Западнодвинское		140	9	4,8
Западнодвинское		140	10	4,8
Западнодвинское		140	11	3,9
Западнодвинское		140	14	22
Западнодвинское		140	15	3,5
Западнодвинское		140	18	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 61,30 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.***Наземное****Дистанционное**

1.1. На площади 5,7 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 5,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			5,5	881, 882
Итого			5,5	

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	
Усыхание лесных насаждений	
Развитие очагов вредных	

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 № 140 выделе № 3 на площади 5,5 га Западнодвинского уч-го лес-ва.

гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 02. 08. 2017 г.

Процент повреждения деревьев составляет 95 %, в соответствии с п.46 прилож. 1 к приказу

Минприроды России №480 от 16.09.2016 г. Назначается сплошная санитарная рубка.

На остальной площади выдела (0,2 га) мероприятия не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В.П.

Подпись



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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 14,6 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 14,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			14,6	881, 882
Итого			14,6	

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:

Промышленным _____

Бытовым _____

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 №140 выделе № 8 на площади 14,6 га Западнодвинского участ. лес-ва гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года. Процент повреждения деревьев составляет 95%. в соответствии с п.46 приложения 1 к приказу Минприроды России 16.09.2016 г. №480 назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В.П.

Подпись



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

##

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации
 Участковое лесничество

Тверская область
Западнодвинское

Лесничество (лесопарк)
 Урочища (лесная дача)

Городецкое

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического 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	Поджегит рубке, %	Назначения мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота		бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выходящие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	влияние	мероприятия		
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		
140	8	14,6	Эксплуатационный		1	14,60	10Б	55	24	22	БЕХИС	0,8	1	230									50	5				205	55	881		ССР	14,60		
																												217		822					
																												222							
Итого		14,6																				50	5									ССР	14,60		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В.П.

Подпись

24.11.2017г.

Дата составления документа

Телефон 8(4822) 32-15-77

881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (ывал) снежий

822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

222 - Механические повреждения расщеп ствола у комля

1. Визуальное лесопатологическое обследование.***Наземное****Дистанционное**

1.1. На площади 4,8 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 4,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			4,8	881, 882
Итого			4,8	

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 № 140 выделе № 9 на площади 4,8 Западнодвинского уч-го лес-ва гибель насаждения в результате воздействия шквалных ураганных ветров 02. 08. 2017г. Процент повреждения деревьев составляет 65%, в соответствии с п.46 прилож. 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. №480 назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В. В.

Подпись



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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
Урочища (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлужит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия		
								состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота *	бонитет	запас, куб. м/га *	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учахающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал							старый ветровал	свежий бурелом
1	2	3	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	Площадь, га
140	9	4,8	1	4,8	6Е	85	26	28ЕЧ	0,7	2	320									75		20		205	95	881		ССР	4,8		
					1С																			217			822				
					2Б																			221							
					1ОС																			222							
Итого		4,8														75				75		20				95			ССР	4,8	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В. П.

Подпись

24.11.2017г.

Телефон 8 (4822) 32-15-77

881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

822 - Воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - Механические повреждения расщеп ствола в верхней части ствола

222 - Механические повреждения расщеп ствола у комля

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,8 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 4,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			4,8	881, 882
Итого			4,8	

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, куб м	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 № 140 выделе № 10 на площади 4,8 га Западнодвинского участ. лес-ва гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 02.08 2017 г. Процент повреждения деревьев составляет 80%, в соответствии с п.46 прилож. 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. №480 назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В.П. Подпись



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

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования
 Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Тверская область (месяц) Торопецкое
 Участковое лесничество Западнодвинское Лесничество (лесопарк) Торопецкое
 Урочища (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического 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	Подлежит 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	уыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					виз	Площадь, 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
140	10	4,8	Эксплуатационные		1	4,8	6 Е	65	20	20	ЕПРЧ	0,7	3	150									50	10			205	60	881		ССР	4,8	
							3	ОЛЧ																			217		822				
							1	ОС																			221						
Итого		4,8																50					50	10				60				ССР	4,8

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В.П.

Подпись



Дата составления документа 24.11.2017г.

Телефон 8 (4822) 32-15-77

881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

211 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - механические повреждения расщеп ствола в верхней части ствола

1. Визуальное лесопатологическое обследование.***Наземное****Дистанционное**

1.1. На площади 3,9 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 3,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			3,7	881, 882
Итого			3,7	

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 №140 выделе №11 на площади 3,7 га Западнодвинского уч-го лес-ва гибель насаждения в результате воздействия шквалных ураганных ветров 2 августа 2017 года. Процент повреждения деревьев составляет 75%, в соответствии с пункт. 46 прилож.1к приказу Минприроды России №480 от 16 09 21016 г. назначается сплошная санитарная рубка.

На остальной площади выдела (0,2 га) мероприятия не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В. П.

Подпись



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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.***Наземное****Дистанционное**

1.1. На площади 22,0 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 8,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			8,0	881, 882
Итого			8,0	

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 № 140 выделе №14 на площади 8,0 га Западнодвинского уч-го лес-ва, произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года. Процент повреждения деревьев составляет 55 %, в соответствии п.46 приложения 1 к приказу Минприроды России №480 от 16.09.2016 г. назначается сплошная санитарная рубка.

На остальной площади выдела (14,0 га) мероприятия не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В. П.

Подпись



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

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования
 к акту лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования (месяц)

Субъект Российской Федерации Тверская область
 Участковое лесничество Западновинское

Лесничество (лесопарк) Торопецкое
 Урочища (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. 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	Подлжекит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет		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, 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	ССР	8,0
140	14	22,0	Защитные	1	8,0		5Е	90	25	22	ЕКИС	0,6	2	190									50	10			205	60	881			ССР	8,0		
							3	ОС																			217		822						
							2	Б																			221								
Итого		22,0																					50	10				205	60	881			ССР	8,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В. П. Подпись 

Дата составления документа 24.12.2017 Телефон 8 (4822) 32-15-77

881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корной (вывал) свежий

822 - Воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - Механические повреждения расщеп ствола в верхней части

1. Визуальное лесопатологическое обследование.***Наземное****Дистанционное**

1.1. На площади 3,5 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 3,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			3,5	881, 882
Итого			3,5	

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	
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 № 140 выделе №15 на площади 3,5 га Западнодвинского уч-го лес-ва .

гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 02.09. 2017 г.

Процент повреждения деревьев составляет 95%, в соответствии с п.46 прилож. 1 к приказу

Минприроды России №480 от 16.09.2016 г. Назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В.П.

Подпись



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

Приложение 1.1
 к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Тверская область
 Участковое лесничество Западнодвинское
 Лесничество (лесопарк) Торопецкое
 Урочища (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатолог. выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжижит 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	выходящие	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом				старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Площадь, га	вид																			
1	2					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										
140	15	3,5	Эксплуатационные		1	3,5	9Б	45	21	18	ЕКИС	0,8	1	190																	5				205	60	881		ССР	3,5										
							1	ОЛС																										217		822														
Итого		3,5																													55	5				221					ССР	3,5								

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В. П.

Подпись

Дата составления документа 24.11.2017г.

Телефон 8 (4822) 32-15-77

881 - Воздействие сильных ветров текущего года,повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

822 - Воздействие шкалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221- Механические повреждения ствола в верхней части ствола



1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,0 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	
Западнодвинское			0,2	881, 882
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
	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 № 140 выделе № 18 на площади 0,2 га Западнодвинского уч-го лес-ва .

гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 02. 08 2017 г.

Процент повреждения деревьев составляет 60 %, в соответствии с п.46 прилож. 1 к приказу

Минприроды России №480 от 16.09.2016 г. Назначается сплошная санитарная рубка.

На остальной площади выдела (1,8 га) мероприятия не назначаются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Самсоненков В.П.

Подпись



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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
лесных насаждений за **октябрь 2017 г.**

Субъект Российской Федерации Тверская область (месяц) Лесничество (лесопарк) Торопецкое
 Участковое лесничество Западновдинское Урочища (лесная дача)

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела	Площадь лесоплощадки, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Площадь, га	Назначение мероприятий																
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	ослабленность	ослабленные	сильно ослабленные	убывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом			аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %											
	2				4	7					13				15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34										
Итого	18	2,0	Эксплуатационные		5	1	0,2	9Б	55	24	20	ЕКИС	0,8	1	230									55		5		205	60	881			ССР	0,2										
																													217															
																													221															
																								50									60		ССР									0,2

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В. П. Подпись 

Дата составления документа 24.11.2017г Телефон 8 (4822) 32-15-77

881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

822 - Воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - Механические повреждения расщеп ствола в верхней части ствола

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

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Торопецкое
Участковое лесничество Западноелесное Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения											Вид вредителя	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	Фазы развития	до 25				26-49	50-75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	Площадь, га	Сроки проведения										
1	2				6															23			24	25	26												
140																																					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсонов В.П. Подпись 

Должность инженер-лесопатолог

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

Дата составления документа 24.11.2017 г. Телефон 8 (4822) 32-15-77

Приложение 1.3
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Тверская область Лесничество (лесопарк) Торопецкое
 Участковое лесничество Западнодвинское Урочище (лесная дача) _____
 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	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень поврежден на полога, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание) повреждение	Причина повреждения	Назначенные мероприятия			
						Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый ветровал	Старый бурелом	Аварийные деревья	Дефолиация	Декорация			вил	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	
140																					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В.П.

Подпись 

Дата составления документа 24.11.2017 г.

Телефон 8 (4822) 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) Торопецкое
 Участковое лесничество Западнодвинское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства							Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					20	Назначенные мероприятия					
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	19	21	22	23	
Номер лесного квартала	Номер участка/квартала/выдела	Площадь участка/квартала/выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Порядный состав	Средний возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса/тип лесорастительных условий	Относительная полнота	Вонкит	Общий запас древесины, куб.м/га	Тип и наименование лесгослужбы участка	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/интерспектральный/красный/БНК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (д.м.гггг)	Дата дешифрирования (д.м.гггг)	Предполагаемая причина поредения	вид	Площадь, га	Сроки проведения (мм.гггг-мм.гггг)	
140																							

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Самсоиенков В.П. Подпись _____
 Дата составления документа 24.11.2017 г. Телефон 8 (4822) 32-15-77

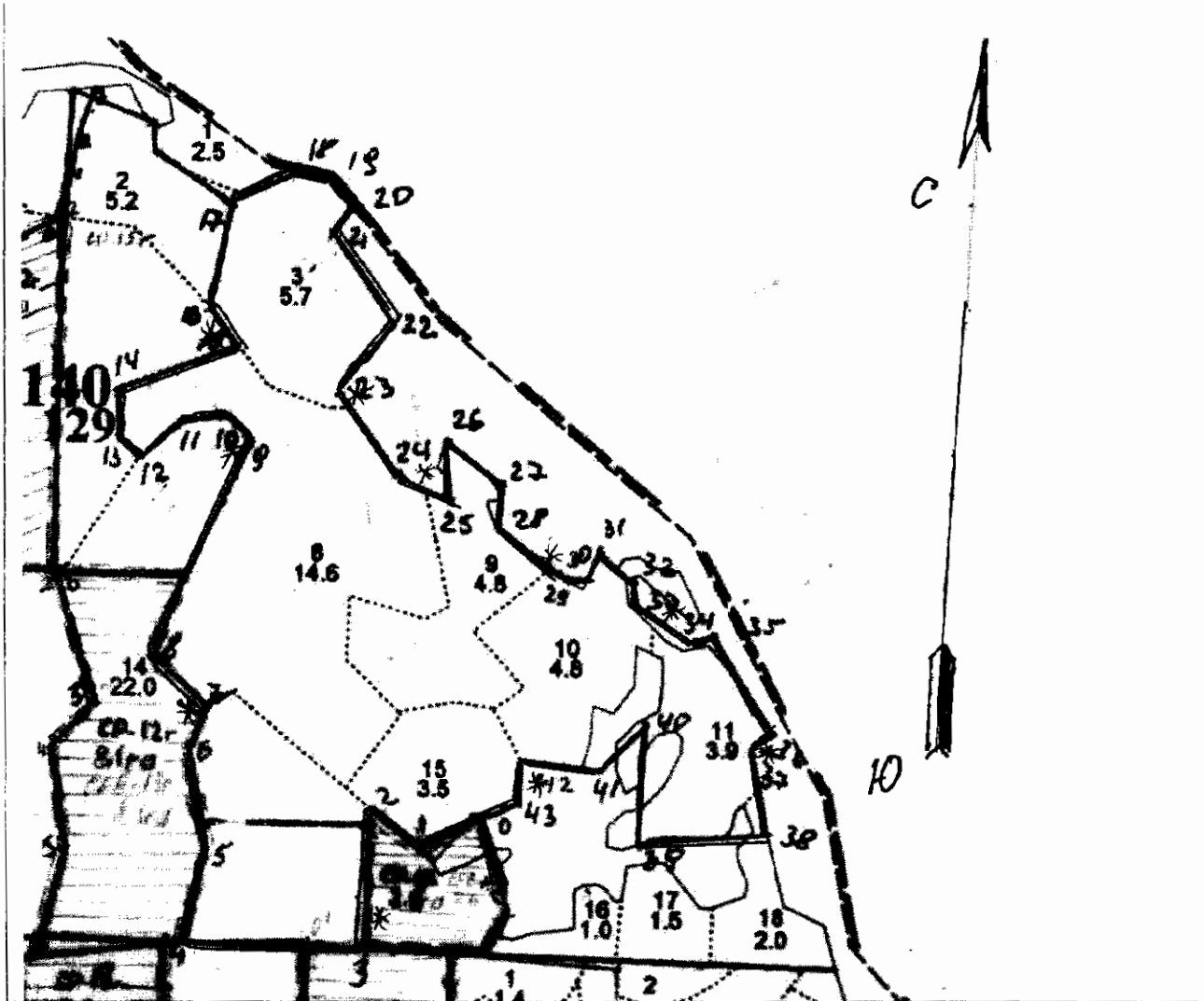

8 (4822) 32-15-77

Западнодвинское участковое лесничество (по м л/у Западнодвинское)
(лесничество, номер лесного квартала, лесотаксационного выдела)

Д № 2СРСКвартал 140 выдел 3 пл.-5,5га ; выдел8пл. – 14,6 га ; выдел 9 пл.-4,8га ; выдел 10 пл.-4,8 га
Выдел15пл.-3,5га ; выд.18пл-0,2га; выд11 пл-3,7га; выд14пл-8,0га;

/Итого :45,1 га; НЭП -0,6 га /**ВСЕГО: 45,7 га**

М 1:10000

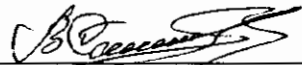


№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
	<i>визуальное ЛПО</i>				45,1
3					5,5
8					14,6
9					4,8
10					4,8
15					3,5
18					0,2
11					3,7
14					8,0

Номера точек	координаты		Направле- ние румбы линий	Длин- а лини- й, м	Номера точек	координаты		Направле- ние румбы линий	Длина линий, м
0-1	56 42 292	31 51 215	ЮЗ: 61	92	22-23	56 42 661	31 51 091	ЮЗ: 33	120
1-2	56 42 251	31 51 159	СЗ: 51	89	23-24	56 42 609	31 50 988	ЮВ: 41	140
2-3	56 42 289	31 51 052	ЮЗ: 0	200	24-25	56 42 541	31 51 091	ЮВ: 71	92
3-4	56 42 180	31 51 047	ЮЗ: 80	250	25-26	56 42 526	31 51 159	СЗ: 10	89
4-5	56 42 182	31 50 811	СВ: 10	139	26-27	56 42 572	31 51 153	ЮВ: 58	102
5-6	56 42 266	31 50 826	СЗ: 8	150	27-28	56 42 538	31 51 235	ЮВ: 6	62
6-7	56 42 323	31 50 790	СЗ: 14	75	28-29	56 42 504	31 51 229	ЮВ: 58	103
7-8	56 42 357	31 50 840	СЗ: 45	99	29-30	56 42 473	31 51 312	ЮВ: 72	41
8-9	56 42 399	31 50 764	СВ: 22	340	30-31	56 42 468	31 51 353	СВ: 13	45
9-10	56 42 562	31 50 876	СЗ: 45	50	31-32	56 42 484	31 51 371	ЮВ: 58	72
10-11	56 42 589	31 50 846	ЮЗ: 81	58	32-33	56 42 458	31 51 418	ЮВ: 3	28
11-12	56 42 583	31 50 793	ЮЗ: 49	88	33-34	56 42 449	31 51 424	ЮВ: 60	96
12-13	56 42 552	31 50 734	СЗ: 53	40	34-35	56 42 420	31 51 497	СВ: 67	30
13-14	56 42 564	31 50 702	СЗ: 4	70	35-36	56 42 423	31 51 536	ЮВ: 36	168
14-15	56 42 606	31 50 696	СВ: 68	160	36-37	56 42 353	31 51 615	ЮЗ: 48	40
15-16	56 42 643	31 50 852	СЗ: 38	65	37-38	56 42 339	31 51 522	ЮВ: 19	122
16-17	56 42 670	31 50 820	СВ: 9	160	38-39	56 42 282	31 51 609	ЮЗ: 77	190
17-18	56 42 764	31 50 849	СВ: 61	105	39-40	56 42 264	31 51 436	СЗ: 2	182
18-19	56 42 780	31 50 926	ЮВ: 70	50	40-41	56 42 352	31 51 433	ЮЗ: 37	92
19-20	56 42 777	31 50 976	ЮВ: 34	50	41-42	56 42 327	31 51 391	СЗ: 90	110
20-21	56 42 746	31 51 008	ЮЗ: 41	33	42-43	56 42 334	31 51 282	ЮЗ: 0	60
21-22	56 42 728	31 50 985	ЮВ: 34	156	43-0	56 42 295	31 51 256	ЮЗ: 64	50

Условные обозначения: _____ границы участка
 * место проведения визуального ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсонов В.Г. Подпись 

Дата составления документа 24.11.2017г. Телефон 8(4822) 321577