


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480  
Форма

"УТВЕРЖДАЮ"

Министр лесного хозяйства  
Тверской области

  
"05" / 12 В.В.Барышков  
20 17 года

Акт  
лесопатологического обследования № 1080  
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	5	1,5
Западнодвинское		140	6	7,5
Западнодвинское		140	7	20,8
Западнодвинское		140	12	0,8
Западнодвинское		140	13	23,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 54,0 га.

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

1.1. На площади 1,5 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 0,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			0,6	881, 882
<b>Итого</b>			<b>0,6</b>	

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 № 5 на площади 0,6 га Западнодвинского участ. 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 16.09.2016 г.№480 назначается сплошная санитарная рубка.

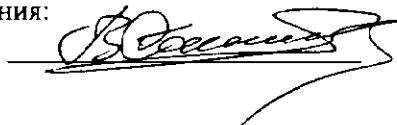
На остальной площади выдела(0,9 га) мероприятия не назначаются

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  
**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2017 г.**  
 (месяц)

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Эксплуатационный	Лесовое 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	Полкежит рубке, %	Назначенные мероприятия								
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота		запас, куб. м/га	ослабленные	ослабленные	улыхающие	свежий сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья				Признаки повреждения деревьев	Площадь, га	вид						
140	5	1,5				1	0,6	6 Е	80	26	30	ЕКИС	0,7	2	140	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		ССР	0,6	
								2 ОС															50		10			205	60	881					ССР		
								2 ОЛС																			217		822								
																											221										
Итого		1,5																				50		10				60						ССР	0,6		

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 шквалстых 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 7,5га 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 5,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			5,6	881, 882
Итого			5,6	

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
	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 №141 выделе № 6 на площади 5,6 га Западнодвинского участ. 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 15.09.2016 г. №480 назначается сплошная санитарная рубка.

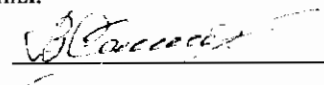
На остальной площади выдела (1,9 га) мероприятия не назначаются.

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 Лесничество (лесопарк) Торопецкое  
Участковое лесничество Западнодвинское 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								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	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	взрослые поврежденные 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				
140	6	7,5			1	5,6	6	ОЛС	80	26	30	ЕКИС	0,7	2	140								50		10			205	60	881		ССР	5,6				
			Эксплуатационные				2Б																					217		822							
							2Б																					221									
<b>Итого</b>		<b>7,5</b>																																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются \*.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсонов В. П.

Подпись

24.11.2017г.

Дата составления документа

  
Телефон 8 (4822) 3215-77

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

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - механические повреждения расщеп ствола в вершинной части

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

1.1. На площади 20,8 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 5,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западнодвинское			5,1	881, 882
Итого			5,1	

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 № 7 на площади 5,1 га Западнодвинского участ. лес-ва гибель насаждения в результате воздействия шквалных ураганных ветров 02.08. 2017 г.

Процент повреждения деревьев составляет 60%, в соответствии с п.46 прил. 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г.№480 назначается сплошная санитарная рубка.

На остальной площади выдела (15,7 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.

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

(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 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, %	ныс							
							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	Площадь, га	вид			
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	7	20,8			1	5,10	5Б	70	25	26	ЕКИС	0,6	1	180									50		10			205	60	881			ССР	5,10		
																												217								
																												221								
Итого		20,8																					50		10				60					ССР	5,10	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсонов В.П.

Подпись

24.11.2017Телефон 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) свежий

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

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - Механические повреждения ствола в верхней части

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,8 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 0,8 га:

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

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 № 12 на площади 0,8 га Западнодвинского уч-го лес-ва .

гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.

Процент повреждения деревьев составляет 90%, 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  
 Участковое лесничество

Тверская область  
 Западнодвинское

Лесничество (лесопарк) Доропецкое  
 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	выходящие	свежий сухой	старый сухой	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
140	12	0,8			1	0,8	10	Е	85	24	28	Еч	0,7	2	290								60		30		205	90	881		ССР	0,8	
																											217		822				
																											221						
																											222						
Итого		0,8																				60			39			90				ССР	0,8

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоленков В. П.

Подпись



Дата составления документа

24.11.2017 г.

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

222 - Механические повреждения ствола у комля

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 23,4 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 23,4 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Заподновинское			23,4	881, 882
Итого			23,4	

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
	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 № 13 на площади 23,4 га Заподновинского уч-го лес-ва . гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 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.

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 Лесничество (лесопарк) Торопецкое  
 Участковое лесничество Западнодвинское 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										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	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			
141	13	1,0			1	1,0	6Б	50	19	18	18	ЕКИС	0,7	2	140								55		5		205	60	881		ССР	1,0				
							2	ОЛС																			217	822								
							1	ОС																			221									
							1	Е																												
Итого		1,0																				55		5					60						ССР	1,0

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсоненков В.П.

Подпись



Дата составления документа

19 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

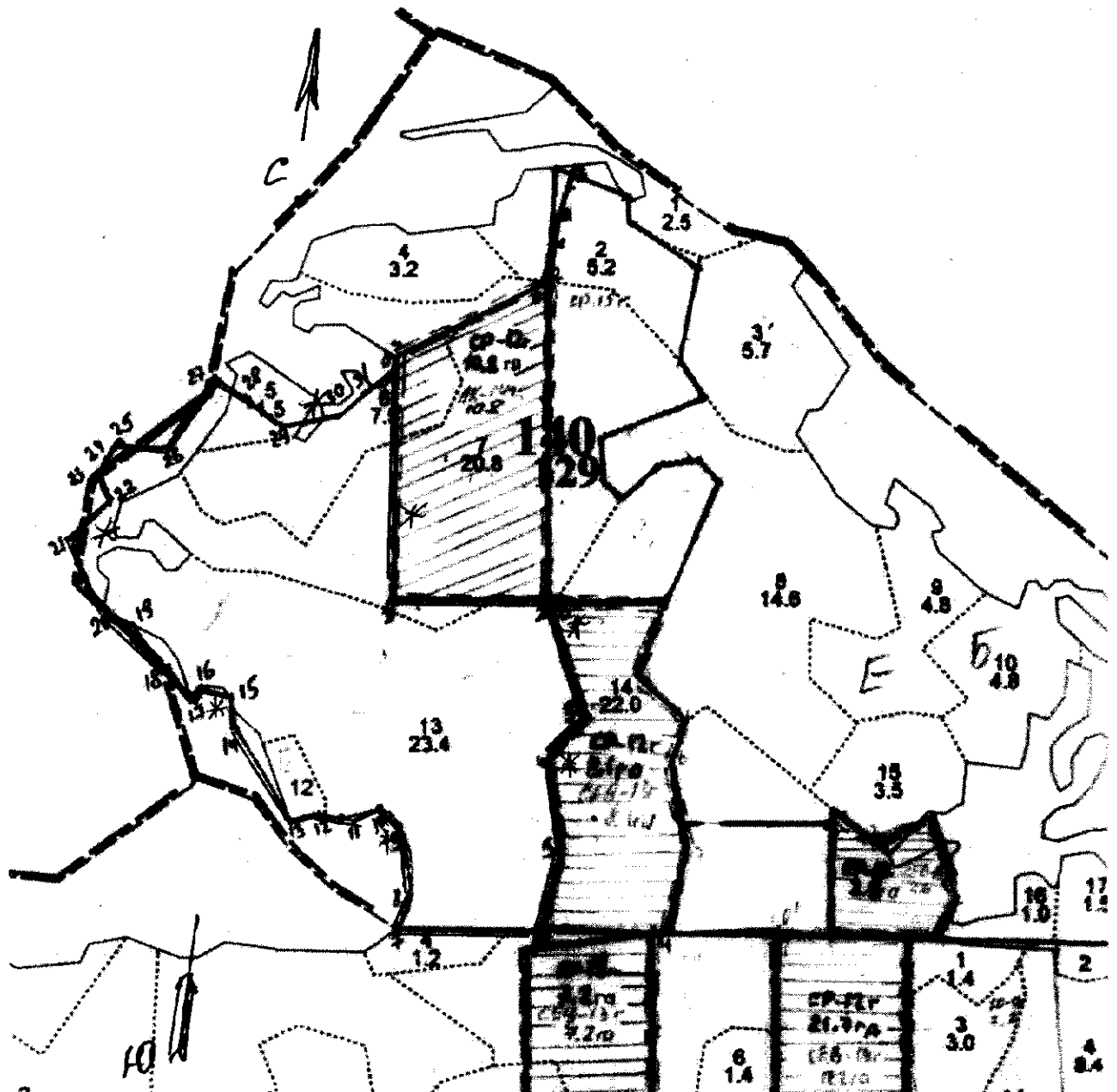
221 - Механические повреждения расщеп ствола в верхней части

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

**Д. № 1 СРС** Квартал 140 выдел 12 пл.-0,8га ; выдел 13 пл. – 23,4 га ; выдел 5 пл.-0,6га ;  
выдел 6 пл.-5,6га Выдел 7 пл.-5,1га ; Итого: 35,5га; НЭП : 2,4 га **Всего : 37,9 га:**

М 1:10000

Планшет 38




№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
	<i>визуальное ЛПО</i>				35,5
12					0,8
13					23,4
5					0,6
6					5,6
7					5,1

Номера точек	координаты		Направление румбы линий	Длина линий, м	Номера точек	координаты		Направление румбы линий	Длина линий, м
0-1	56 42 669	31 50 381	ЮВ: 6	350	18-19	56 42406	31 50 030	СЗ:51	77
1-2	56 42 456	31 50 375	СВ:84	240	19-20	56 42437	31 49980	СЗ:71	54
2-3	56 42 469	31 50 634	ЮВ: 26	190	20-21	56 42453	31 49 942	СЗ:32	130
3-4	56 42 364	31 50 690	ЮЗ:30	89	21-22	56 42513	31 49 906	СВ:38	92
4-5	56 42 325	31 50 622	ЮВ:18	145	22-23	56 42537	31 49 948	СЗ:34	37
5-6	56 42 247	31 50545	ЮЗ:0	132	23-24	56 42581	31 49 974	СВ:14	28
6-7	56 42 180	31 50 619	ЮЗ:80	256	24-25	56 42600	31 50 001	СВ:15	28
7-8	56 42184	31 50 392	СВ:24	66	25-26	56 42603	31 50 036	СВ:86	74
8-9	56 42265	31 50 416	СЗ:20	116	26-27	56 42 589	31 50 046	СВ:28	128
9-10	56 42 262	31 50 400	СЗ:52	42	27-28	56 42639	31 50 113	ЮВ:72	50
10-11	56 42 278	31 50 378	ЮЗ:66	63	28-29	56 42634	31 50 154	ЮВ:63	71
11-12	56 42 277	31 50 348	СЗ:89	36	29-30	56 42618	31 50 222	СВ:77	96
12-13	56 42 272	31 50 316	ЮЗ:70	42	30-31	56 42621	31 50 289	СВ:37	52
13-14	56 42 272	31 50224	СЗ:39	168	31-0	56 42652	31 50 342	СВ:53	78
14-15	56 42353	31 50 136	СЗ:24	50	32-33				
15-16	56 42383	31 50113	СЗ:80	52	33-34				
16-17	56 42385	31 50 092	ЮЗ:16	26	34-35				
17-18	56 42 380	31 50 062	СЗ:40	71	35-0				

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ границы участка  
 \* место проведения визуального ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Самсонов В. В. Подпись 

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