


"УТВЕРЖДАЮ"

Министр лесного хозяйства  
Тверской области

  
"24" \_\_\_\_\_ 20 17 года  
В.В. Барышков

Акт

лесопатологического обследования № 637  
лесных насаждений Фировского 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
Западное	СПК "Шлинское"	71	3	1
Западное	СПК "Шлинское"	71	4	1,5
Западное	СПК "Шлинское"	71	5	4,3
Западное	СПК "Шлинское"	71	6	3
Западное	СПК "Шлинское"	71	7	6,3
Западное	СПК "Шлинское"	71	8	2
Западное	СПК "Шлинское"	71	50	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,6 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,0 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 1,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западное	СПК "Шлинское"	1		882,881
Итого		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 № 71 выделе № 3 на всей площади выдела (1,0 га) Западного участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.


Процент повреждения деревьев составляет 70 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Иванов О.Г.

Подпись



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



# 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 1,5 га:

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

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
	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 № 71 выделе № 4 на всей площади выдела (1,5 га) Западного

участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате

воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.

Процент повреждения деревьев составляет 75 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу

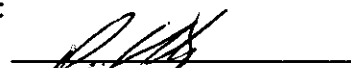
Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Иванов О.Г.

Подпись



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



# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

## Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,3 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 4,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западное	СПК "Шлинское"	4,3		882,881
Итого		4,3		

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
	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 № 71 выделе № 5 на всей площади выдела (4,3 га) Западного участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.

Процент повреждения деревьев составляет 80 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу Мииприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванов О.Г.

Подпись



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



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

1.1. На площади 3,0 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 3,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западное	СПК "Шлинское"		3,0	882,881
Итого			3,0	

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 № 71 выделе № 6 на всей площади выдела (3,0 га) Западного участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.

Процент повреждения деревьев составляет 90 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Иванов О.Г.

Подпись



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





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

1.1. На площади 6,3 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 5,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западное	СПК "Шлинское"	5,3		882,881
Итого		5,3		

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
	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 № 71 выделе № 7 на площади 5,3 га Западного участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года. Процент повреждения деревьев составляет 90 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается выборочная санитарная рубка.

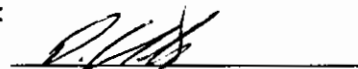
На остальной площади выдела (1,0 га) проведение мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Иванов О.Г.

Подпись



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



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

1.1. На площади 2,0га 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 2,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западное	СПК "Шлинское"		2,0	882,881
Итого			2,0	

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 № 71 выделе № 8 на всей площади выдела (2,0 га) Западного участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.

Процент повреждения деревьев составляет 90 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Иванов О.Г.

Подпись



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



**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 (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Западное	СПК "Шлинское"		3,5	882,881
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 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 № 71 выделе № 50 на всей площади выдела (3,5 га) Западного участкового лесничества произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров 2 августа 2017 года.

Процент повреждения деревьев составляет 90 %, в соответствии с п. 46 приложения 1 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 назначается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Иванов О.Г.

Подпись



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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Западное

Лесничество (лесопарк) Фировское  
Урочища (лесная дача) СПК "Шлинское"

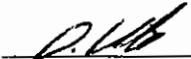
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	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
71	50	3,5	Защитные леса	Нерестовоохранные полосы лесов	1	3,5	10	С	75	22	26	СБР	0,7	2	270									5	85			217	90	882	90	ССР	3,5
																												221		881			
																												222					
																												205					
								Итого															5	85				90		90	ССР	3,5	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванов О.Г.

Подпись



Дата составления документа

06.10.17

Телефон 8 (4822) 32-15-77

882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной

221 - Расщепление ствола в верхней части

222 - Расщепление ствола у комля

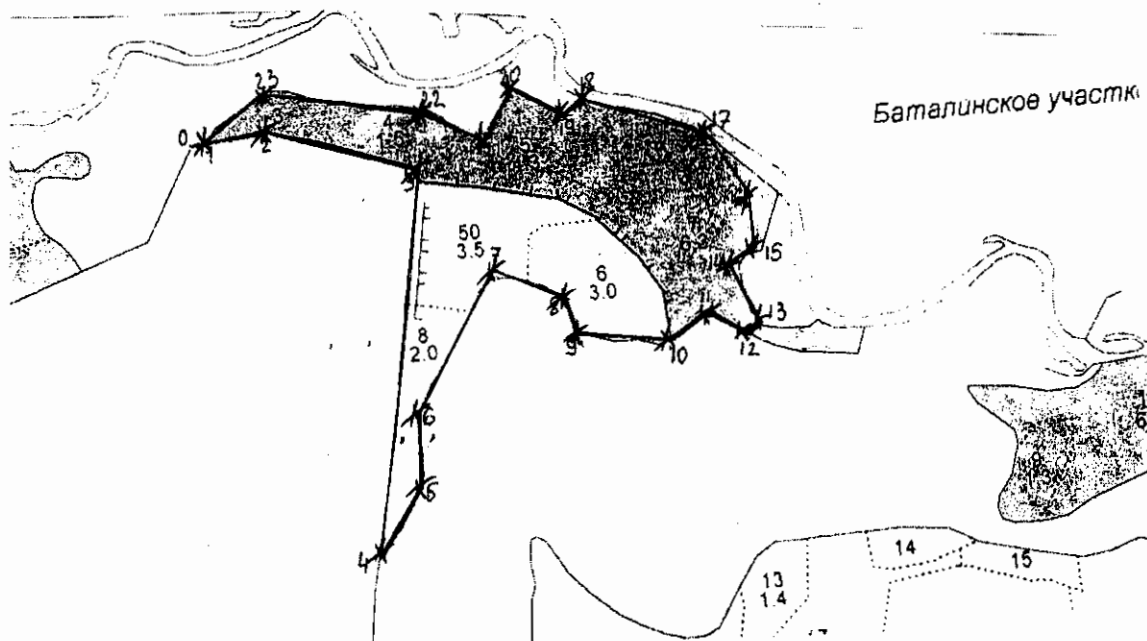
881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий

Абрис участка  
Западное участковое лесничество (по м/л СПК «Шлинское»)

Кв. 71 выд.3 пл. 1,0 га	Кв. 71 выд.7 пл. 5,3 га
Кв. 71 выд.4 пл. 1,5 га	Кв. 71 выд.8 пл. 2,0 га
Кв. 71 выд.5 пл. 4,3 га	Кв. 71 выд.50 пл. 3,5 га
Кв. 71 выд.6 пл. 3,0 га	

Итого: 20,6 га



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0-1	57 39,289	33 35,877	СВ: 68,5°	25,00
1-2	57 39,291	33 35,899	СВ: 68,5°	90,00
2-3	57 39,294	33 36,006	ЮВ: 82°	260,00
3-4	57 39,250	33 36,231	ЮВ: 01°	620,00
4-5	57 38,922	33 36,108	СВ: 23°	130,00
5-6	57 38,977	33 36,186	СЗ: 08°	115,00
6-7	57 39,038	33 36,192	СВ: 21°	267,00
7-8	57 39,152	33 36,328	ЮВ: 78°	125,00
8-9	57 39,126	33 36,450	ЮВ: 25°	68,00
9-10	57 39,098	33 36,462	СВ: 87,5°	155,00
10-11	57 39,087	33 36,612	СВ: 44,5°	67,00
11-12	57 39,107	33 36,672	ЮВ: 76°	75,00
12-13	57 39,092	33 36,723	СВ: 39°	23,00
13-14	57 39,100	33 36,746	СЗ: 37°	105,00
14-15	57 39,139	33 36,732	СВ: 50°	52,00
15-16	57 39,155	33 36,756	СЗ: 17,5°	91,00
16-17	57 39,197	33 36,757	СЗ: 47,5°	115,00
17-18	57 39,242	33 36,726	СЗ: 86,5°	205,00
18-19	57 39,296	33 36,507	ЮЗ: 37°	40,00
19-20	57 39,286	33 36,472	СЗ: 76°	95,00
20-21	57 39,310	33 36,395	ЮЗ: 18°	95,00
21-22	57 39,275	33 36,342	СЗ: 78°	105,00
22-23	57 39,300	33 36,252	ЮЗ: 86°	255,00
23-1	57 39,332	33 36,005	ЮЗ: 38,5°	120,00



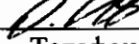
№ выдела	Ленты (круговые площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

Условные обозначения: — границы участка; \* - глазомерная оценка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Иванов О.Г

Подпись



Дата составления документа

06.10.17

Телефон: 8 (4822) 32-15-77