

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель Кстовского районного лесничества  
Нижегородской области  
В.Б. Лапшин  
Дата " 28 " 03 2018 года

**АКТ**  
лесопатологического обследования № 31 от " 19 " 03 2018 года  
лесных насаждений в Кстовском районном лесничестве  
Нижегородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. **Визуальный**   
2. **Инструментальный**

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Работкинское		58	5	9,0
Работкинское		16	12	2,3
Работкинское		21	5	2,4
Кстовское		17	33	0,8
Кстовское		17	29	5,0
Кстовское		17	26	8,9
Кстовское		17	38	0,7
Кстовское		47	6	4,7
<b>ИТОГО:</b>				<b>33,8</b>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 33,8 га

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 33,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
<b>ИТОГО:</b>		-		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту.

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

В обследованных насаждениях общий отпад не превышает 5 %; текущий отпад в обследованных насаждениях отсутствует. Исходя из вышеизложенного можно сделать вывод, что данные насаждения не требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий. В квартале 17 в выделах 33 и 29 рекомендуется провести рубки ухода.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный специалист  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
ЦЗЛ Нижегородской области, канд. с.х. наук

  
С.А. Корепанов

Инженер по охране труда  
филиала ФБУ «Рослесозащита» -  
ЦЗЛ Нижегородской области

  
С.В. Стеблев

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Кстовское Географические координаты: С.Ш.: 56°04'27,9" В.Д.: 44°11'26,3" Дата проведения: 24.10.2017 года

Квартал 17 Выдел 33 Площадь выдела, га 0,8 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 0,80  
 Состав 9С1Б Возраст, лет 57 Полнота исходная 0,80 Полнота фактическая 0,8 Бонитет I ТЛ/ТУМ Стдуб С<sub>2</sub> Запас на 1 га 300

Причины ослабления насаждений (код) 610 Межвидовая конкуренция Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафт	Возраст породы, лет	Количество угнетенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья	признак 1		признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>									
Коэффициент	порода	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			
9,0	Сосна	1	2	57	0	30	70																												
1,0	Берёза	1	2	57	0	30	70																												
10,0	Итого:				0	30	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	Итого:	

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А.Корепанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Работкинское Географические координаты: С.Ш.: 56°01'33,9" В.Д.: 44°32'44,3" Дата проведения: 24.10.2017 года

Квартал 21 Выдел 5 Площадь выдела, га 2,4 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 2,40  
 Состав 10С+Б Возраст, лет 85 Полнота исходная 0,70 Полнота фактическая 0,7 Бонитет I ТЛ/ТУМ Слп С2 Запас на 1 га 310

Причины ослабления насаждений (код) 371 Рак смоляной Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	код	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>							
Коэффициент	порода	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	
10,0	Сосна	1	2	85	0	90	5				5						5																
+	Берёза	1	2	85	0	90	10										-																
10,0	Итого:				0	90	5				5						5																Итого:

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А. Корепанов

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное

уч. лесничество Работкинское

Географические координаты: С.Ш.: 55°58'34,7" В.Д.: 44°28'04,7" Дата проведения: 24.10.2017 года

Квартал 58

Выдел 5

Площадь выдела, га 9,0

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 9,00

Состав 10С

Возраст, лет 85

Полнота исходная 0,70

Полнота фактическая 0,7

Бонитет 1

ТЛ/ТУМ Сдуб С2

Запас на 1 га 310

Причины ослабления насаждений (код) 371

Рак смоляной

Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля по поврежденным деревьям, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия															
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, стеговал	старый ветровал, стеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>													
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	код % деревьев с наличием признака от числа стволов	20	код % деревьев с наличием признака от числа стволов	21	22	код % деревьев с наличием признака от числа стволов	23	24	код % деревьев с наличием признака от числа стволов	25	26	код % деревьев с наличием признака от числа стволов	27	28	код % деревьев с наличием признака от числа стволов	29	30	31	32	33	
10,0	Сосна	1	2	85		80	15				5						5																						
10,0	Итого:				0	80	15	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5							Итого:															

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

С.А.Корепанов

  
Подпись

### Карточка лесопатологической таксации

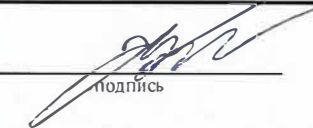
Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Работкинское Географические координаты: С.Ш.: 56°03'14,8" В.Д.: 44°29'08,5" Дата проведения: 24.10.2017 года

Квартал 16 Выдел 12 Площадь выдела, га 2,3 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 2,30  
 Состав 10С Возраст, лет 60 Полнота исходная 0,70 Полнота фактическая 0,7 Бонитет I ГЛ/ТУМ Слп С2 Запас на 1 га 260

Причины ослабления насаждений (код) 371 Рак смоляной Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	слегчай сухой	старый сухой	слегчай ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеговал	старый бурелом, снеговал	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>							
Коэффициент	порода	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	
10,0	Сосна	1	2	60		80	15				5						5																
10,0		Итого:			0	80	15	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5							Итого:									

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А.Корепанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное

уч. лесничество Кстовское

Географические координаты: С.Ш.: 56°04'27,9" В.Д.: 44°11'26,3" Дата проведения: 24.10.2017 года

Квартал 17

Выдел 33

Площадь выдела, га 0,8

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 0,80

Состав 9С1Б

Возраст, лет 57

Полнота исходная 0,80

Полнота фактическая 0,8

Бонитет I

ТЛ/ТУМ Сгдуб С<sub>2</sub>

Запас на 1 га 300


Причины ослабления насаждений (код) 610

Межвидовая конкуренция

Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>								
Коэффициент	порода	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		
9,0	Сосна	1	2	57	0	30	70																											
1,0	Берёза	1	2	57	0	30	70																											
10,0	Итого:				0	30	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А.Корепанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области  
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области  
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Кстовское Географические координаты: С.Ш.: 56°02'53,2" В.Д.: 44°01'46,3" Дата проведения: 24.10.2017 года

Квартал 47 Выдел 6 Площадь выдела, га 4,7 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 4,70  
Состав 10С+Б Возраст, лет 64 Полнота исходная 0,80 Полнота фактическая 0,8 Бонитет 1 ТЛ/ТУМ Стлуб С2 Запас на 1 га 310

Причины ослабления насаждений (код) 610 Межвидовая конкуренция Создание технологической сети, %     

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия													
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	спежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>											
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					
10,0	Сосна	1	2	64	0	70	30																														
+	Берёза	1	2	55	0	70	30																														
10,0	Итого:				0	70	30																														

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А.Корепанов



### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Кстовское Географические координаты: С.Ш.: 56°04'25,5" В.Д.: 44°10'59,4" Дата проведения: 24.10.2017

Квартал 17 Выдел 38 Площадь выдела, га 0,7 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 0,70

Состав 7С2ЛБ Возраст, лет 47 Полнота исходная 0,80 Полнота фактическая 0,8 Бонитет I ТЛ/ТУМ Сдуб С<sub>2</sub> Запас на I га 250

Причины ослабления насаждений (код) 609 Внутривидовая конкуренция Создание технологической сети, %

Коэффициент	порода	Ярус	Класс Крафта	Возраст порослы, лет	Количество угнетенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	снежной сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья	признак 1		признак 2		признак 3		признак 4		признак 5		признак 6		вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>		
																	код		% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код				% деревьев с наличием признака от числа стволов	код
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	
7,0	Сосна	1	2	47	0	40	60																										
2,0	Лиственница	1	2	47		40	60																										
1,0	Береза	1	2	47		40	60																										
10,0	Итого:				0	40	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А.Корепанов

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Кстовское Географические координаты С.Ш.: 56°04'36,0" В.Д.: 44°11'25,4" Дата проведения: 24.10.2017

Квартал 17 Выдел 29 Площадь выдела, га 5,0 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 5,00

Состав 5ЕЗС1.Л1Б Возраст, лет 43 Полнота исходная 0,90 Полнота фактическая 0,9 Бонитет I ТЛ/ТУМ Едуб С2 Запас на I га 290

Причины ослабления насаждений (код) 609 Внутривидовая конкуренция Создание технологической сети, %

Коэффициент	порода	ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	код	вид	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>					
																												код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код
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
5,0	Ель	1	2	43		60	40																									
3,0	Сосна	1	2	43		60	40																									
1,0	Лиственница	1	2	43		60	40																									
1,0	Береза	1	2	43		60	40																									
10,0	Итого:				0	60	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
подпись

С.А.Коренанов

### Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Кстовское районное уч. лесничество Кстовское Географические координаты: С.Ш.: 56°04'37,4" В.Д.: 44°11'01,9" Дата проведения: 24.10.2017

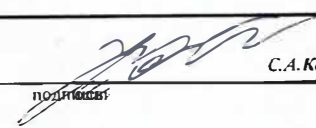
Квартал 17 Выдел 26 Площадь выдела, га 8,9 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 8,90

Состав 7С2.Л1Б Возраст, лет 47 Полнота исходная 0,80 Полнота фактическая 0,8 Бонитет I ТЛ/ТУМ Сдуб С2 Запас на 1 га 250

Причины ослабления насаждений (код) 609 Внутривидовая конкуренция Создание технологической сети, %     

Коэффициент	Состав	порода	Ярус	Класс Крафта	Возраст породн. лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия											
							без признаков ослабления											код	признак 1		признак 2		признак 3		признак 4		признак 5		признак 6		выл	площадь, га	запас, м <sup>3</sup>		
							ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий вострвал, снеговал	старый вострвал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья			код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием признака от числа стволов					
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			
7,0	Сосна	1	2	47	0	60	40																												
2,0	Лиственница	1	2	47	0	60	40																												
1,0	Береза	1	2	47	0	60	40																												
10,0	Итого:				0	60	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-																			

Исполнитель: Главный специалист филиала ФБУ "Рослесозащита" - ЦЗЛ Нижегородской области

  
С.А. Корпанов  
подпись

