



# 1. Визуальное лесопатологическое обследование (квартал 179 выдел 8 площадь 18,0 га Потрусовского участкового лесничества Нейского лесничества)

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 18,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (соответствует) не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: проведена сплошная рубка в 2014 году на площади 4,0 га.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Потрусовское	-	-	2,5	Ветровал текущего года, бурелом текущего года

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	11,5
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**   
**бытовыми**

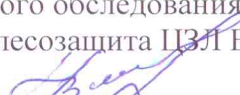
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения в квартале 179 выделе 8 на площади 2,5 га Потрусовского участкового лесничества Нейского лесничества составляет 4,27, насаждение усыхающее (средневзвешенная величина состояния породы Ель – 4,33; Сосна- 4,16; Береза – 4,31); на площади 11,5 га 1,07 – насаждение здоровое.

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 179 выделе 8 на площади 2,5 га Потрусовского участкового лесничества Нейского лесничества снижается ниже критической полноты, при которой обеспечивается способность древостоя выполнять функции, соответствующие его целевому назначению, с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия, в соответствии с пунктом 46 приказа Минприроды России от 16.09.2016 года №480, назначается мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов - сплошная санитарная рубка на площади 2,5 га и наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием лесного насаждения на площади 11,5 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Инженер лесопатолог 1 категории Филиала ФБУ Рослесозащита ЦЗЛ Владимирской области  
Ф.И.О. Викторов Д.Н. Подпись 

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование (квартал 179 выдел 10 площадь 42,0 га Потрусовского участкового лесничества Нейского лесничества)

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 42,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (соответствует) не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: проведена сплошная рубка в 2013 году на площади 15,8 га.

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	
Потрусовское	-	-	1,0	Ветровал текущего года, бурелом текущего года

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	25,2
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**   
**бытовыми**

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения в квартале 179 выделе 10 на площади 1,0 га Потрусовского участкового лесничества Нейского лесничества составляет 4,3, насаждение усыхающее (средневзвешенная величина состояния породы Сосна – 4,41; Ель- 4,42; Береза – 4,19; Осина- 4,26); на площади 25,2 га 1,03 – насаждение здоровое.

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 179 выделе 10 на площади 1,0 га Потрусовского участкового лесничества Нейского лесничества снижается ниже критической полноты, при которой обеспечивается способность древостоя выполнять функции, соответствующие его целевому назначению, с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия, в соответствии с пунктом 46 приказа Минприроды России от 16.09.2016 года №480, назначается мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов - сплошная санитарная рубка на площади 1,0 га и наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием лесного насаждения на площади 25,2 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопатолог 1 категории Филиала ФБУ Рослесозащита ЦЗЛ Владимирской области

Ф.И.О. Викторов Д.Н. Подпись 



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1998	179	8	18,0	экс.	-	-	-	4	Е	70	24	38	ЕЧ	СЗ	0,7	1	310	-	-
									3	С	-	24	30							
									3	Б	60	25	24							
Ф	1998	179	8	18,0	экс.	-	3	4,0	лесосека 2014 года, СЕВ										-	-

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

экс. - эксплуатационные

СЕВ - содействие естественному восстановлению

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Владимирской области"

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Викторов Д.Н. \_\_\_\_\_

Подпись



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.
<b>ТО</b>	1998	179	10	42,0	экс.				4	С	70	24	26	СЧ	В3	0,8	1	340		
									1	Е	-	23	24							
									4	Б	60	24	22							
									1	Ос	-	24	26							
<b>Ф</b>	1998	179	10	42,0	экс.	-	3	15,8	лесосека 2013 года, СЕВ											

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

экс. - эксплуатационные

СЕВ - содействие естественному восстановлению

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Владимирской области"

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Виктор Д.Н.

Подпись \_\_\_\_\_







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


Субъект Российской Федерации Костромская область Лесничество (лесопарк) Нейское  
Участковое лесничество Потрусовское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34												
							без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дурлом	старый дурлом				аварийные деревья											
179	10	42,0	эксплуатационные	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого														
																		состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.				
				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	
				4	С	70	24	26						8	9	-	-	-	-	73	-	10	-	-	205,	205,	881,	881,	83		
				1	Е	-	23	24	СЧ	0,8	1	340	-	10	6	-	-	-	-	76	-	8	-	-	205,	205,	881,	881,	84		
				4	Б	60	24	22	В3				-	6	19	-	-	-	-	71	-	4	-	-	205,	205,	881,	881,	75		
				1	Ос	-	24	26					-	11	10	-	-	-	-	69	-	10	-	-	205,	205,	881,	881,	79		
									Итого				-	8	13	-	-	-	-	72	-	7	-	-	205,	205,	881,	881,	79		
													-	98	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	206,	206,	821,	821,	-		
													-	96	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	206,	206,	821,	821,	-		
													-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
													-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
									Итого				-	97	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	206,	206,	821,	821,	-		
													-																		
<b>ВСЕГО</b>																	лесосека 2013 года*														

Коды признаков ослабления : 205 - обрыв корней (вывал) свежий, 217 - слом ствола под кроной свежий, 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет

Коды причин ослабления : 881 - ветровал текущего года, 882 - бурелом текущего года, 821 - ветровал прошлых лет.

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
инженер-лесопатолог I-й категории ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Владимирской области"  
Ф.И.О. Викторов Д.Н. Подпись  Телефон 03.10.2017 8 4942 553811

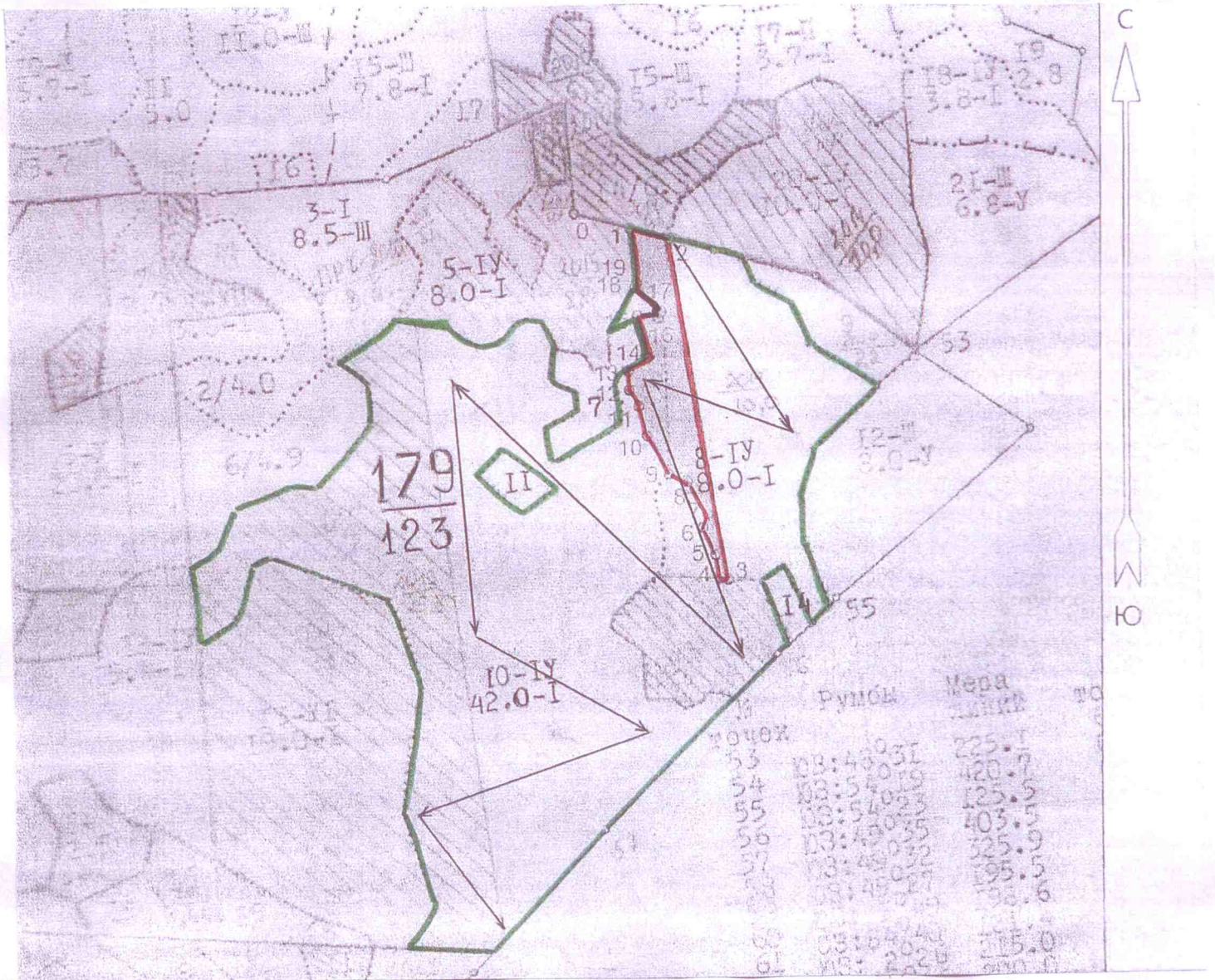
Дата составления документа 03.10.2017 Телефон 8 4942 553811

СРР - сплошная санитарная рубка



Абрис участка  
Квартал 179 выдел 8 площадь 18,0 га, выдел 10 площадь 42,0 га  
Потрусовское участковое лесничество Нейское лесничество

М 1:10000



Ленты (круговой площадки) перечета

№ выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
						8
10						1
<b>Итого</b>						<b>3,5</b>
Номера точек		Координаты	Румбы линий		Длина, м	
0-1		58 28 201	ЮВ-75		93	
		44 03 758				
1-2		58 28 168	ЮВ-75		66	
		44 03 836				
2-3		58 28 147	ЮВ-9		578	
		44 03 902				
3-4		58 27 852	СЗ-82		12	

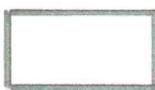


	44 03 845		
4-5	58 27 859	СЗ-11	40
	44 03 821		
5-6	58 27 875	СЗ-24	50
	44 03 827		
6-7	58 27 908	СВ-19	24
	44 03 821		
7-8	58 27 922	СЗ-30	64
	44 03 837		
8-9	58 27 951	СЗ-68	32
	44 03 806		
9-10	58 27 960	СЗ-28	72
	44 03 791		
10-11	58 27 983	СЗ-15	51
	44 03 773		
11-12	58 28 022	СЗ-30	31
	44 03 768		
12-13	58 28 038	СЗ-3	32
	44 03 768		
13-14	58 28 051	СВ-55	39
	44 03 773		
14-15	58 28 064	СЗ-13	73
	44 03 786		
15-16	58 28 098	ЮВ-82	34
	44 03 811		
16-17	5828 098	СВ-20	12
	44 03 838		
17-18	58 28 104	СЗ-47	58
	44 03 847		
18-19	58 28 122	СВ-23	10
	44 03 810		
19-1	58 28 123	СЗ-7	91
	44 03 829		

Условные обозначения:



- ходовая линия



- Граница обследованного участка-60,0 га



- Граница повреждённого участка (сплошная санитарная рубка на площади-3,5 га)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Измайлов  
лесопатолог 1 категории ФБУ «Рослесозащита» ЦЗЛ «Владимирской области»

Ф.И.О. Викторов Ф.И.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 03.10.2017

Телефон 8(4942)553811