

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор департамента
 лесного хозяйства
 Костромской области

Ф.И.О А.С. Голубев

Дата Приказ №509 от 25.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 65

лесных насаждений _____ Макарьевского _____ лесничества (лесопарка)
Костромской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☒
 2. Инструментальный ☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Высоковское		8	19	24,1
Высоковское		8	20	11,8
Высоковское		9	2	17,76

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 53,66 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование (квартал 8 выдел 19 площадь 24,1 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского лесничества)

Наземное

☒

Дистанционное

☐

1.1. На площади 24,1 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 3,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Высоковское	-	-	3,2	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	20,9
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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 8 выделе 19 на площади 3,2 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского лесничества составляет 4,23, насаждение усыхающее (средневзвешенная величина состояния породы Березы – 4,24; Осины – 4,0; Сосны-4,44;), на площади 20,9 га – 1,09 насаждение здоровое.

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полного лесного насаждения в квартале 8 выделе 19 на площади 3,2 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского 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 3,2 га и наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием лесного насаждения на площади 20,9 га.

Дата проведения лесопатологического обследования 11.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопатолог 1 категории Филиала ФБУ Рослесозащита ЦЗЛ Владимирской области

Ф.И.О. Углов И.В. Подпись Углов

1. Визуальное лесопатологическое обследование (квартал 8 выдел 20 площадь 11,8 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского лесничества)

Наземное

☒

Дистанционное

☐

1.1. На площади 11,8 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 10,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Высоковское	-	-	10,8	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	1,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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

☐

бытовыми

☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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 8 выделе 20 на площади 10,8 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского лесничества составляет 4,2, насаждение усыхающее (средневзвешенная величина состояния породы Сосна – 4,24; Березы – 4,08;); на площади 1,0 га – 1,06 насаждение здоровое.

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 8 выделе 20 на площади 10,8 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского 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 10,8 га и наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием лесного насаждения на площади 1,0 га.

Дата проведения лесопатологического обследования 11.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопатолог 1 категории Филиала ФБУ Рослесозащита ЦЗЛ Владимирской области

Ф.И.О. Углов И.В. Подпись И.В. Углов

1. Визуальное лесопатологическое обследование (квартал 9 выдел 2 площадь 17,76 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского лесничества)

Наземное

☒

Дистанционное

☐

1.1. На площади 1.1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (соответствует) не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: в 2015 году была проведена сплошная рубка на площади 1,1 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 16,66 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Высоковское	-	-	16,66	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	-
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 9 выделе 2 на площади 16,66 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского лесничества составляет 3,88, насаждение усыхающее (средневзвешенная величина состояния породы Сосны – 4,0; Березы – 3,6;).

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 9 выделе 2 на площади 16,66 га Высоковского участкового лесничества Макарьевского 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 16,66 га.

Дата проведения лесопатологического обследования 11.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопатолог 1 категории Филиала ФБУ Рослесозащита ЦЗЛ Владимирской области

Ф.И.О. Углов И.В. Подпись Углов

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопростройства	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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2015	9	2	121	экс.	-	-	-	7	С	75	24	24	Ч	А3	0,7	I	290	-	-		
								3	Б	23		24										
								+	Е	-		-										
Ф	2015	9	2	121	экс.	-	2	1,1	+	Ос	-	-	-	Ч	А3	0,7	I	290	-	-		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

экс. - эксплуатационные

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Ф.И.О.

Углов И.В.

Подпись

Углов И.В.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Костромская область Лесничество (лесопарк) Макарьевское
Участковое лесничество Высоковское Урочище (лесная поставка) -

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										Назначенные 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8	19	24,1	Эксплуатационные	-	1	3,2	6	Б	75	21	24	СдмА 4	0,7	3	170	-	19	-	-	-	-	-	-	58	-	23	-	-	205, 217	205, 217	-	881, 882	81	ССР	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
							2	ОС	23	26	26						25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205, 217	205, 217	-			881, 882	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
							2	С	22	24	24						14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205, 217	205, 217	-			881, 882	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
							Итого										19	Итого						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	205, 217	205, 217	-	881, 882	81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							6	Б	21	24	24	СдмА 4	0,7	3	170	-	98	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	205			205	-	881	-	Наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							2	ОС	75	23	26					99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205	205	-	881			-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
							2	С	22	24	24					98	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217	217	-	882			-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ВСЕГО						24,1	Итого						Итого						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Коды признаков ослабления: 205 - обрыв корней (вывал) свежий, 217 - слом ствола под кроной свежий
Коды причин ослабления: 881 - ветровал текущего года, 882 - бурелом текущего года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог 1-й категории ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Владимирской области"

Ф.И.О. Углов И.В. Подпись Углов

Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 8 4942 553811

ССР - сплошная санитарная рубка

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Костромская область Лесничество (лесопарк) Макарьевское
Участковое лесничество Высоковское Урочище (лесная поставка)

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										Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полезит 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 сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	20	11,8	Эксплуатационные	-	1	10,8	7	итого										-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	20	217	881, 882	80	ССР	10,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
								7	С	24	24	24	24	26	26	ЧА3	0,7	1	280	-	19	-	-	-	-	61	-	20	-	205, 217	881, 882			81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
								3	Б	75	26	26	26	26	26	ЧА3	0,7	1	280	-	23	-	-	-	-	59	-	18	-	205, 218	881, 883			77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
								+	ОС		-	-					-	-	-	-	-	-	-	70	30	-	-	205, 219	881, 884	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
								итого										-	20	-	-	-	-	-	60	-	20	-	-	205, 217	881, 882			80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
ВСЕГО					2	1,0	7	итого										-	97	2	-	-	-	-	-	-	-	205	-	881	-	Наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
								3	Б	75	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26		26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	

Коды признаков ослабления : 205 - обрыв корней (вывал) свежий, 217 - слом ствола под кроной свежий
Коды причин ослабления : 881 - ветровал текущего года, 882 - бурелом текущего года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер-лесопатолог 1-й категории ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Владимирской области"
Ф.И.О. Углов И.В. Подпись И.В. Углов

Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 8 4942 553811

ССР - сплошная санитарная рубка

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Макарьевское

Костромская область

Лесничество (лесопарк)

Субъект Российской Федерации

Участковое лесничество

Высоковское

Урочище (лесная поставка)

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	учащающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья											
9	2	121,0	Эксплуатационные	-	1	16,66	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				
							С	24	24	ЧАЗ	0,7	1	290	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205,	-	881,	75	ССР	16,66	
							Б	75	23					24	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205,	-	881,			65
							Е	-	-					-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			217
+	Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Итого							16,66	Итого										-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205,	-	881,	72					
ИТОГО							1,10											-	лесосека 2015 года, сплошная рубка *																			
ИТОГО							17,76																															

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

Коды причин ослабления : 881 - ветровал текущего года, 882 - бурелом текущего года

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

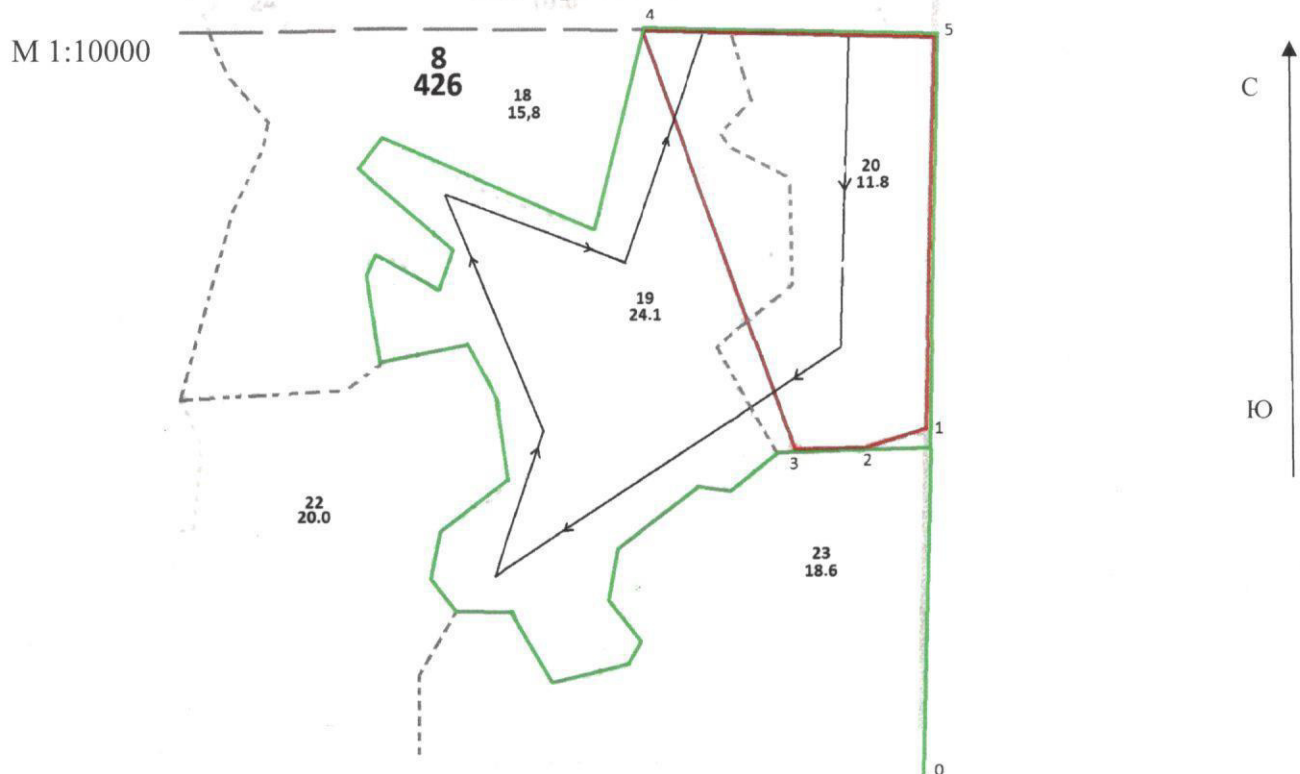
инженер-лесопатолог 1-й категории ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Владимирской области"

Ф.И.О. _____ Углов И.В. _____ Подпись *И.В. Углов*

Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 8 4942 553811

ССР - сплошная санитарная рубка

Абрис участка
квартал 8 выдел 19 площадь 24,1 га; квартал 8 выдел 20 площадь 11,8 га
Высоковское участковое лесничество
Макарьевское лесничество



выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19	-	-	-	-	3,2
20	-	-	-	-	10,8
ИТОГО					14,0
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
0-1	57 55 0,46		СЗ: 12 ⁰	430	
	44 42 734				
1-2	57 55 179		ЮЗ: 62 ⁰	90	
	44 42 758				
2-3	57 55 163		ЮЗ: 76 ⁰	80	
	44 42 635				
3-4	57 55 162		СЗ : 34 ⁰	565	
	44 42 583				
4-5	57 55 452		СВ : 78 ⁰	375	
	44 42 394				
5-1	57 55 444		ЮВ: 12 ⁰	496	
	44 42 771				

Условные обозначения:

1 2
3 4

- граница поврежденного участка (ССР 14,0 га)

- граница обследованного участка (35,9 га)

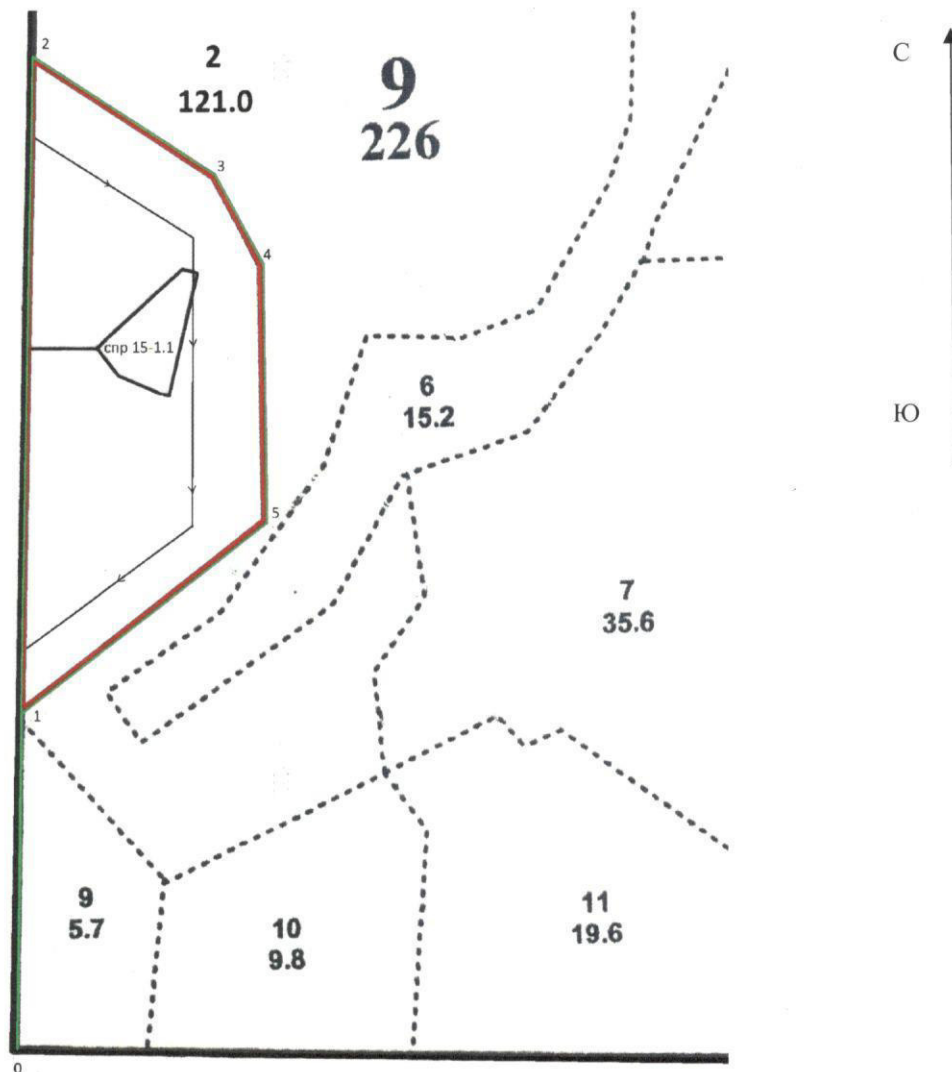
→ - ходовая линия

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

Ф.И.О. Углов И.В. Подпись *Углов И.В.*
Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 8-4942-55-38-11

Абрис участка
квартал 9 выдел 2 площадь 17,76 га
Высоковское участковое лесничество
Макарьевское лесничество

М 1:10000



выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	-	-	-	-	16,66
ИТОГО					16,66
Номера точек		Координаты	Румбы линий	Длина, м	
0-1		57 55 064	СЗ: 12°	430	
		44 42 714			
1-2		57 55 179	СЗ: 12°	815	
		44 42 757			
2-3		57 55 619	ЮВ: 70°	273	
		44 42 790			
3-4		57 55 512	ЮВ: 42°	123	
		44 42 997			
4-5		57 55 453	ЮВ: 14°	320	
		44 43 055			
5-1		57 55 285	ЮЗ: 39°	390	
		44 43 117			

Условные обозначения:



- граница поврежденного участка (ССР 16,66 га)



- граница обследованного участка (17,76 га)



- ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог 1 категории филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Владимирской области»

Ф.И.О. _____ Углов И.В. _____ Подпись Илов
Дата составления документа 18.10.2017 Телефон 8-4942-55-38-11