

Утверждаю:

Министр лесного
хозяйства Кировской области

 С.В.Салин

«15» сентября 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 1
лесных насаждений в Парковом лесничестве
Министерства л/х Кировской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

+

2. Инструментальный

+

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь га
Чепецкое		20	4	0,6
Чепецкое		20	10	0,5
Чепецкое		20	11	1,5
Чепецкое		20	7	4,3
Чепецкое		20	13	2,2
Чепецкое		20	34	0,2
Чепецкое		20	20	0,5
Чепецкое		21	3	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,4 га

1.

2. **Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 4**

2.1. На площади 0,6 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота без учета свежего ветровала 0,2.

2.2. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение соснового древостоя ветровалом 2017 года
Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация
Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев сосны, березы

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 20 выд 4 пл 0,6	30,0	0	0	0	0	0	70,0	0	0	0	0	70,0

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.2**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено: *рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизит полноту ниже критической.*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		20	4	18,7	ССР	0,6	156	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

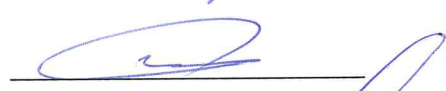
год образования старого сухостоя – ;

основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. 

Представитель по доверенности

ООО «Вяткалестрой» Ситников А.Н. 

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 10

2.3. На площади 0,5 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота без учета свежего ветровала 0,2.

2.4. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение березового древостоя ветровалом 2017 года
 Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация
Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев березы, сосны
Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 20 выд 10 пл 0,5	30,0	0	0	0	0	0	70,0	0	0	0	0	70,0

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.2**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено:

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизит полноту ниже критической.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		20	10	1,1	ССР	0,5	138	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:


год образования старого сухостоя – ;


основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. 

Представитель по доверенности
ООО «Вяткалесстрой» Ситников А.Н. 

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 11

2.5. На площади 1,5 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота без учета свежего ветровала 0,1. Проведена РПР-30% в 2016 г.

2.6. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение березового древостоя ветровалом 2017 года
 Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация
Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев березы, сосны

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 20 выд 11 пл 1,5	30,0	0	0	0	0	0	70,0	0	0	0	0	70,0

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.1**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено:

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизит полноту ниже критической.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		20	11	4,3	ССР	1,5	246	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – ;

основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. _____

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. _____

Представитель по доверенности

ООО «Вяткалесстрой» Ситников А.Н. _____

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 7

2.7. На площади 4,3 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота не равномерная от 0,1 в куртинах до 0,3.

2.8. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение соснового древостоя ветровалом 2017 года
Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев сосны, березы

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, %

--

кв 20 выд 7 пл 4, 3

Полнота лесного насаждения
Критическая полнота д

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения
рекомендуется произвести
санитарной рубки, т.к.
полноту ниже критиче

Участковое лесничество	Уроч (да
Чепецкое	

Меры по обеспечению

Мероприятия, необходимые
насаждений: своевременное
порубочных остатков

Сведения для расчёта срока
год образования старого
основная причина повре
Дата проведения обслед

Исполнители работ по

Инженер-лесопатолог

лесничий Чепецкого

Представитель по доверенности
ООО «Вяткалесстра

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 13

2.9. На площади 2,2 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота 0,5

2.10. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

+

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение соснового древостоя ветровалом 2017 года

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев сосны

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 20 выд 13 пл 2,2	77,1	0,7	0	0	0	1,4	18,4	0	2,5	0	0	22,3

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.5**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено: *рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке не снизит полноту ниже критической.* Вырубаемый запас по состоянию 132 м3 с волоков 69 м3.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		20	13	2,2	ВСП	2,2	201	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – ;

основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. _____

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. _____

Представитель по доверенности

ООО «Вяткалесстрой» Ситников А.Н. _____

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 20

2.11. На площади 0,5 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота 0,2

2.12. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение соснового древостоя ветровалом 2017 года

Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев сосны, березы

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 20 выд 20 пл 0,5	30	0	0	0	0	0	70,0	0	0	0	0	70,0

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.2**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.5**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено:

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизит полноту ниже критической.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		20	20	6,7	ССР	0,5	145	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – ;

основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. _____

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. _____

Представитель по доверенности

ООО «Вяткалесстрой» Ситников А.Н. _____

2. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 20, выдел 34

2.13. На площади 0,2 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота 0,2

2.14. Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение соснового древостоя ветровалом 2017 года
Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация
Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев сосны, березы

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 20 выд 34 пл 0,2	30	0	0	0	0	0	70,0	0	0	0	0	70,0

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.2**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.5**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено:

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизит полноту ниже критической.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, куб.м.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		20	34	5,7	ССР	0,2	48	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя – ;

основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. _____

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. _____

Представитель по доверенности

ООО «Вяткалесстрой» Ситников А.Н. _____

2.Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 21, выдел 3

2.1.На площади 0,6 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: полнота без учета свежего ветровала 0,2.

2.2.Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

 +

Причины повреждения:

Основная причина ослабления: поражение березового древостоя ветровалом 2017 года

Так как повреждение насаждения более 50 % проведена глазомерная таксация

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие ветровальных деревьев сосны, ели

Дополнительные признаки ослабления: возможное заселение отмирающих деревьев стволовыми вредителями.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев от общего запаса насаждения:

	здоровые	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	выборке подлежит, %
кв 21 выд 3 пл 0,6	30,0	0	0	0	0	0	70,0	0	0	0	0	70,0

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.2**;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или ущерба от их воздействия назначено:

рекомендуется произвести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке снизит полноту ниже критической.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Чепецкое		21	3	14,2	ССР	0,6	120	2018 год

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

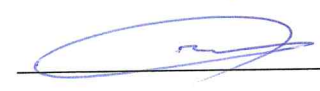
год образования старого сухостоя – ;

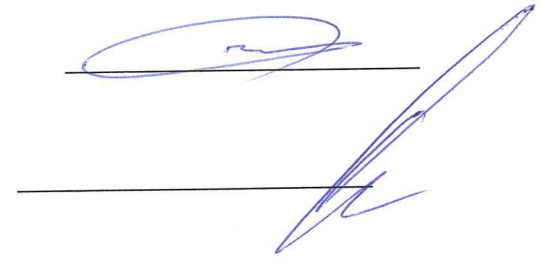
основная причина повреждения древесины: *ветровал 2017 года*

Дата проведения обследования: 21.08. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

лесничий Чепецкого уч. л-ва Бельтюков А.К. 

Представитель по доверенности
ООО «Вяткалесстрой» Ситников А.Н. 

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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Кировская область
Чепецкое лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Парковое

№	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ 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, %	Назначение мероприятия	площадь, га		
								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	
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		
21	3	14,2	защитн.	лес закл. Зон	1	0,6	5/1/4	Б/Ос/С	60	23/23/23	22/24/56	МЧВЗ	0,2*	2	200	0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	свежий ветровал	70,0	ССР	0,6
10	1,1	защитн.	лес закл. Зон	1*	0,5	7/1/2	Б/Ос/С	70	24/24/24	24/24/32	МЧВЗ	0,2*	2	250	0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	свежий ветровал	70,0	ССР	0,5
4	18,7	защитн.	лес закл. Зон	1	0,6	8/1/1	С/Б/Ос	85	23/23/23	28/22/24	МЧВЗ	0,2*	2	260	0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	свежий ветровал	70,0	ССР	0,6
11	4,3	защитн.	лес закл. Зон	1	1,5	4/2/3/1	Б/Ос/С/Е	75	23/25/24/22/24/26/28/24	МЧВЗ	0,1*	2	164	0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	свежий ветровал	70,0	ССР	1,5
7	8,8	защитн.	лес закл. Зон	1	4,3	5/4/1	С/Б/Ос	85	24/24/24	28/24/24	МЧВЗ	0,2*	2	230	0	45,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,0	свежий ветровал	55,0	ССР	4,3	
13	2,2	защитн.	лес закл. Зон	1	2,2	10	С	85	24	28	МЧВЗ	0,5*	2	270	0	77,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	18,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,3	свежий ветровал	22,3	ВСР	2,2		
20	6,7	защитн.	полосы в/полье ж/д	1	0,5	5/1/2/2	С/Е/Ос/Б	80	23/22	28/26	МЧВЗ	0,2*	2	290	0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	свежий ветровал	70,0	ССР	0,5	
34	5,7	защитн.	полосы в/полье ж/д	1	0,2	4/2/3/1	Б/Ос/С/Е	60	24/24	22/24	МЧВЗ	0,2*	1	240	0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	свежий ветровал	70,0	ССР	0,2	

10,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются (*).
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Суханов С.М.

Подпись _____

Дата составления документа _____

20.09.2017 г.

Телефон _____



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесостройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесоплато	Площадь лесоплато	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	общая площадь, га
									сос тав	по ро да	возр аст, лет	средн яя высот а, м	средн ий диаме тр, см	тип леса	тип усл овий место произ раста ния	полн ота	бони тет	запас , куб. м/га		
ТО	2014	21	3	14,2	защитные	зел. зона	1	0,6	5/1 /4	Б/ Ос/ С	60	23/23/ 23	22/24/ 26	МЧ	В3	0,7	2	200	глаз такс	
Ф	2014	21	3	14,2	защитные	зел. зона	1	0,6	5/1 /4	Б/ Ос/ С	60	23/23/ 23	22/24/ 26	МЧ	В3	0,2	2	200		
ТО	2014	20	10	1,1	защитные	зел. зона	1	0,5	7/1 /2	Б/ Ос/ С	70	24/24/ 24	24/24/ 32	МЧ	В3	0,8	2	250	глаз такс	
Ф	2014	20	10	1,1	защитные	зел. зона	1	0,5	7/1 /2	Б/ Ос/ С	70	24/24/ 24	24/24/ 32	МЧ	В3	0,2	2	250		
ТО	2014	20	4	18,7	защитные	зел. зона	1	0,6	8/1 /1	С/ Б/ Ос	85	23/23/ 23	28/22/ 24	МЧ	В3	0,7	2	260	глаз такс	

Ф	2014	20	4	18,7	защитные	зел. зона	1	0,6	8/1 /1	С/ Б/ Ос	85	23/23/ 23	28/22/ 24	МЧ	В3	0,2	2	260		
ТО	2014	20	11	4,3	защитные	зел. зона	1	1,5	4/2 /3/ 1	Б/ Ос С/ Е	75	25/25/ 24/22	24/26/ 28/24	МЧ	В3	0,7	2	164	глаз такс	
Ф	2014	20	11	4,3	защитные	зел. зона	1	1,5	4/2 /3/ 1	Б/ Ос С/ Е	75	25/25/ 24/22	24/26/ 28/24	МЧ	В3	0,1	2	164		
ТО	2014	20	7	8,8	защитные	зел. зона	1	4,3	5,4 /1	С/ Б/ Ос	85	24/24/ 24	28/24/ 24	МЧ	В3	0,6	2	230	глаз такс	
Ф	2014	20	7	8,8	защитные	зел. зона	1	4,3	5,4 /1	С/ Б/ Ос	85	24/24/ 24	28/24/ 24	МЧ	В3	0,2	2	230		
ТО	2014	20	13	2,2	защитные	зел. зона	1	2,2	10	С	85	24	28	МЧ	В3	0,7	2	270	1	2,2
Ф	2014	20	13	2,2	защитные	зел. зона	1	2,2	10	С	85	24	28	МЧ	В3	0,5	2	270		
ТО	2014	20	20	6,7	защитные	пол в/дл в а/д	1	0,5	5/1 2/2	СЕ Ос Б	80	23/22 23/23	28/26 28/24	МЧ	В3	0,8	2	290	глаз такс	
Ф	2014	20	20	6,7	защитные	пол в/дл в а/д	1	0,5	5/1 2/2	СЕ Ос Б	80	23/22 23/23	28/26 28/24	МЧ	В3	0,2	2	290		
ТО	2014	20	34	5,7	защитные	пол в/дл в а/д	1	0,2	4/2 3/1	Б Ос СЕ	60	24/24 23/21	22/24 26/22	Ч	В3	0,8	1	240	глаз такс	

Ф	2014	20	34	5,7	защитные	пол вдол ь а/д	1	0,2	4/2 3/1	Б Ос СЕ	60	24/24 23/21	22/24 26/22	Ч	ВЗ	0,2	1	240		
---	------	----	----	-----	----------	----------------------	---	-----	------------	---------------	----	----------------	----------------	---	----	-----	---	-----	--	--

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись _____

ФИО _ Ситников Д.Н. Подпись _____

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Кировская обл.
Лесничество (лесопарк) Чепецкое . Квартал 20 . Выдел 13 .
Площадь 2,2 га,
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,20 га.
Таксационная характеристика:
тип леса МЧВЗ ; состав 10С ; возраст 85 ; бонитет 2 ;
полнота 0,5 ; запас на га 270 ; возобновление 10Е (20) 3 м 1,0 шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

имеются деревья сосны поврежденные свежим ветровалом, поврежденные деревья расположены не равномерно по площади группами.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение повреждено свежим ветровалом, санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

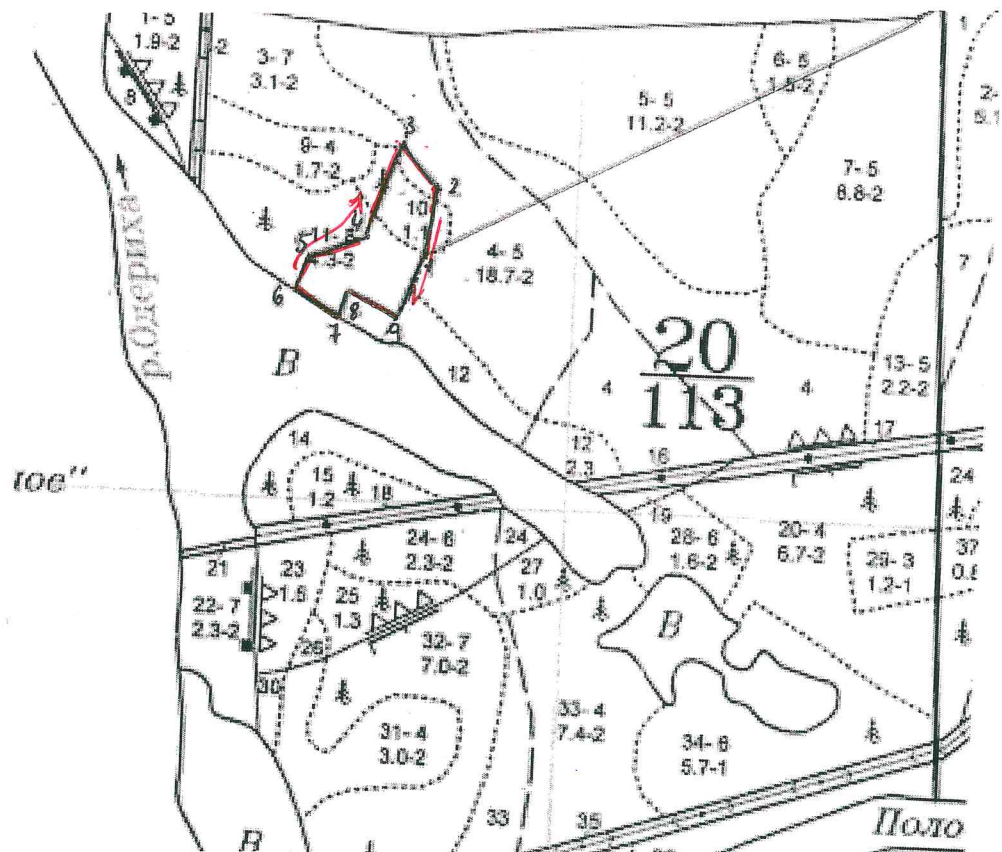
Ф.И.О. Суханов С.М. Подпись 

Дата составления документа 09.10.2017 г. Телефон _____

Абрис расstroенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/УАД (нужное подчеркнуть)

в кв. 20 выд. _11,10,4_ на площади 2,3 га Паркового лесничества Чепецкого участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории (нужное подчеркнуть) _ООО «Вяткалестрой»_ наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб __1:10 000__



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/УАД

пробная площадь

маршрутный ход →

№ выдела	Ленты перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	5828461/4949458	С-0	91
2	5828488/4949466	СЗ-43	94
3	5828517/4949438	ЮЗ-5	165
4	5828465/4949403	ЮЗ-57	84
5	5828458/4949355	ЮЗ-6	54
6	5828441/4949343	ЮВ-73	69
7	5828429/4949380	СВ-7	40
8	5828441/4949388	ЮВ-77	76
9	5828430/4949429	СВ-11	106

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись 

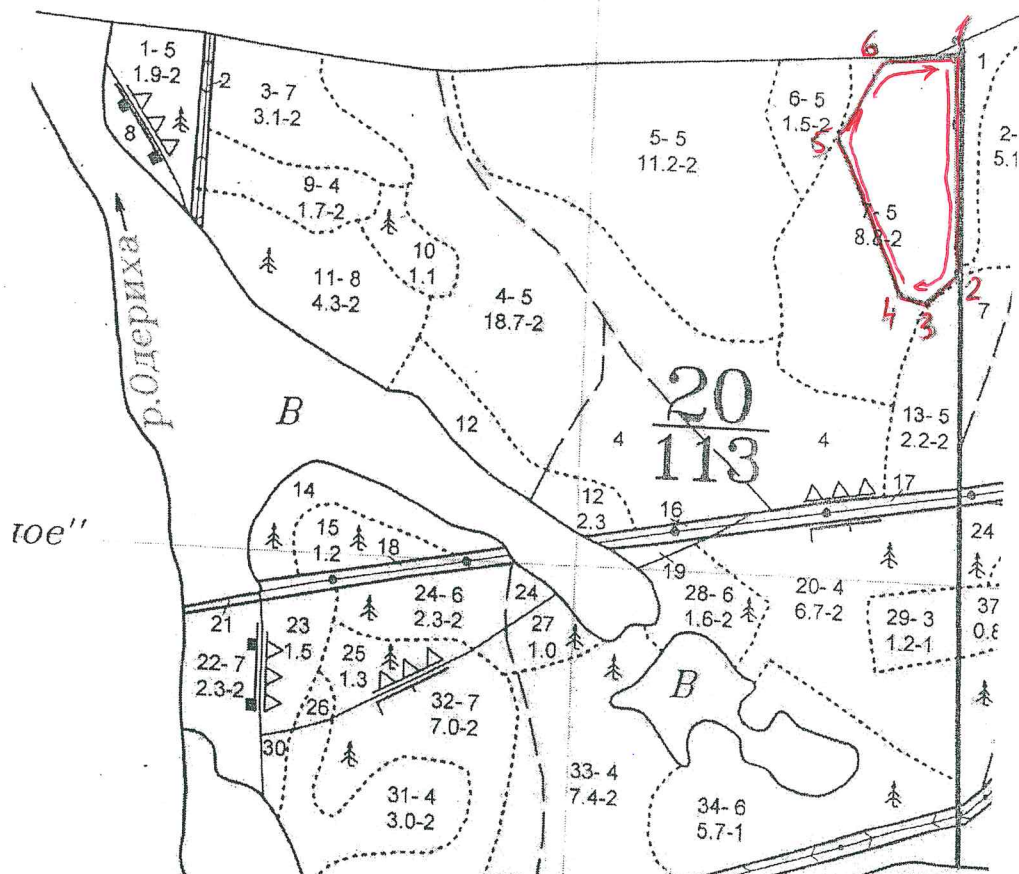
ФИО _ Ситников А.Н. _ Подпись _____

Дата составления документа _ 17.09.2017 г. _ Телефон _____

Абрис расstroенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/УАД (нужное подчеркнуть)

в кв. 20 выд. _7_ на площади 4,3 га Паркового лесничества Чепецкого участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории (нужное подчеркнуть) СЗО «Вяткалесстрой» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб __1:10 000__



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/УАД

пробная площадь

маршрутный ход →

№ выдела	Ленты перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	5828579/4949419	ЮВ-15	288
2	5828483/4950297	ЮЗ-34	68
3	5828467/4950268	З-90	36
4	5828469/4950247	СЗ-39	231
5	5828535/4949183	СВ-16	115
6	5828568/4950217	СВ-65	120

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись 

ФИО _ Ситников А.Н. _ Подпись _____

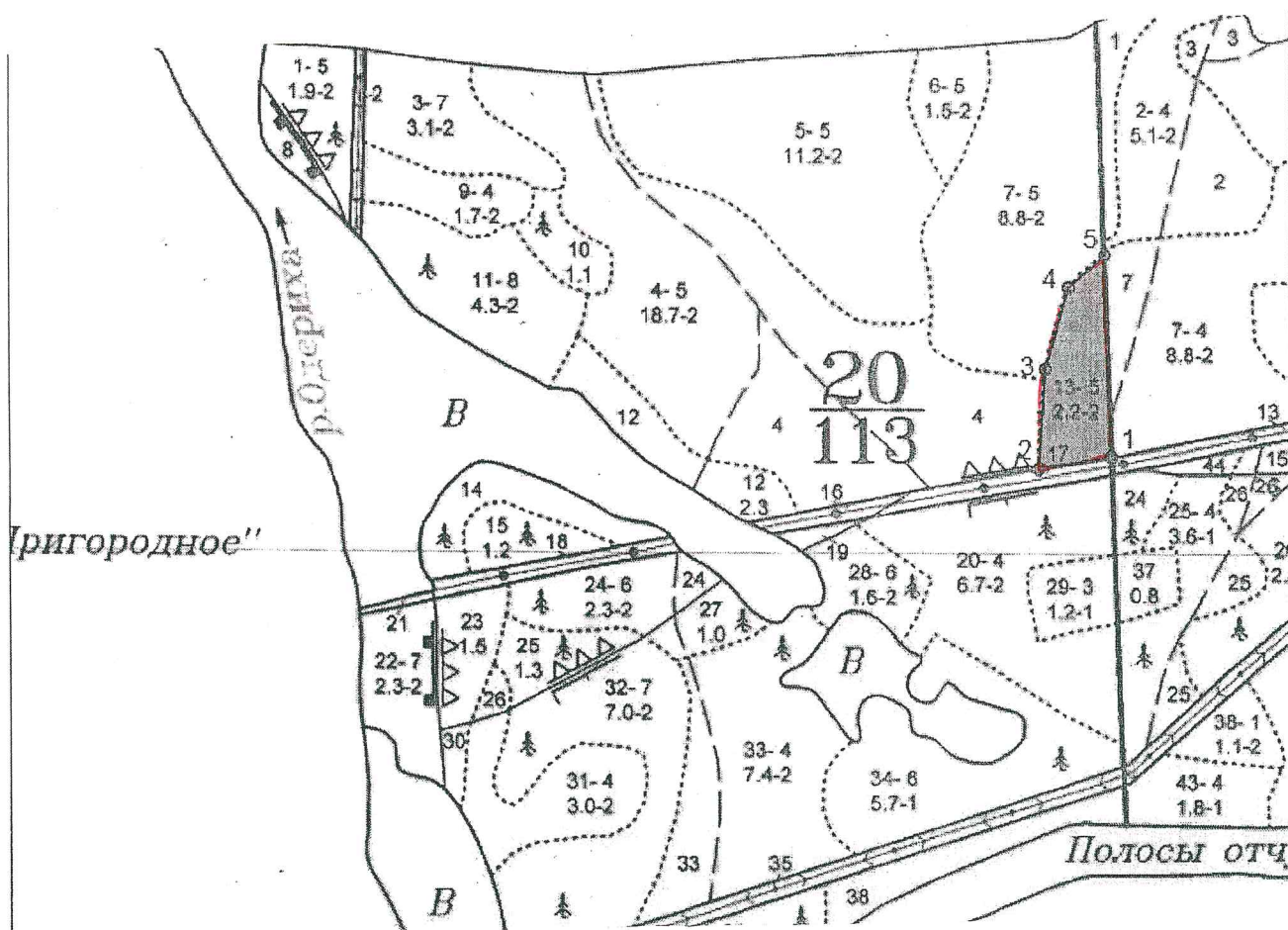
Дата составления документа _17.09.2017 г. _ Телефон _____

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования




Абрис расстроенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/УАД (нужное подчеркнуть)

в кв. 20 выд. 13 на площади 2,2 га Паркового лесничества Чепецкого участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории (нужное подчеркнуть) ООО «Вяткалесстрой» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб 1:10 000



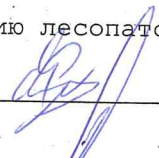
Условные обозначения:

-  участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/УАД
-  пробная площадь
-  маршрутный ход

№ выдела	Ленты перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13					2,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	5828329/4950303	ЮЗ-66	104
2	5828387/4950241	СЗ-10	139
3	5828429/4950248	СВ-2	118
4	5828467/4950268	СВ-34	68
5	5828483/4950297	ЮВ-16	281

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись 

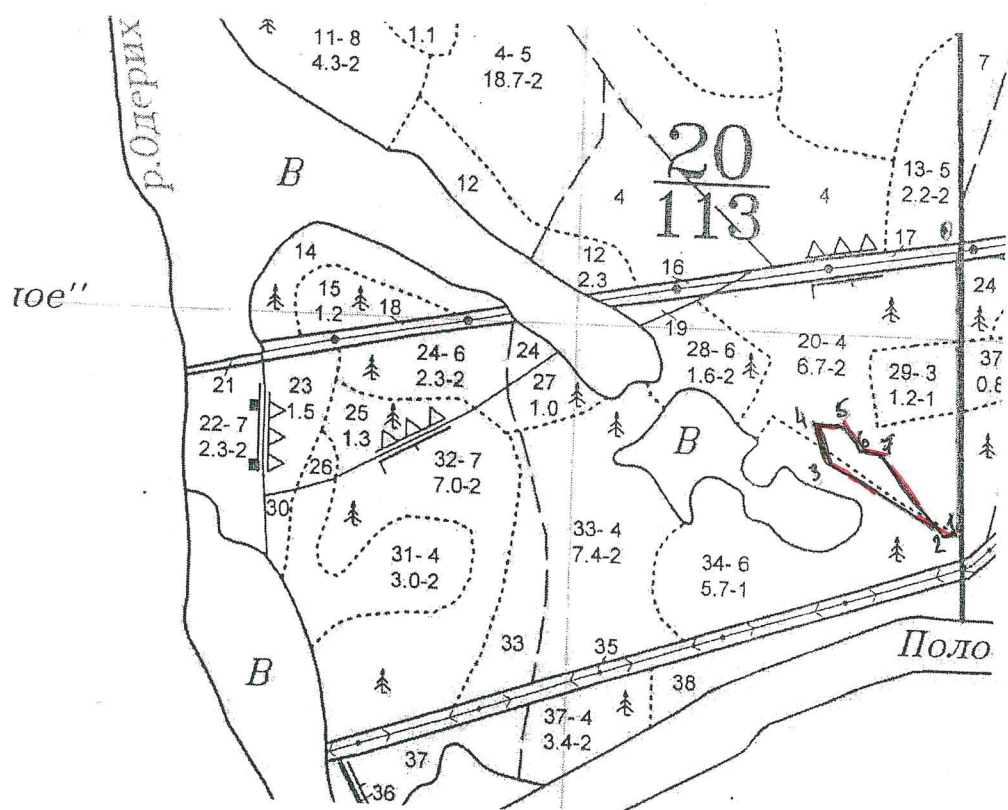
ФИО _ Ситников А.Н. _ Подпись _____

Дата составления документа _ 17.09.2017 г. _ Телефон _____




Абрис расстроенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/УАД_(нужное подчеркнуть)

в кв. 20 выд. 20,34 на площади 0,7 га Паркового лесничества Чепецкого участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории (нужное подчеркнуть) ООО «Вяткалесстрой» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб 1:10 000



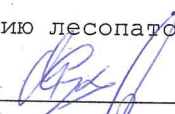
Условные обозначения:

-  участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/УАД
-  пробная площадь
-  маршрутный ход

№ выдела	Ленты перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	5828263/4950312	ЮЗ-61	22
2	5828261/4950300	СЗ-75	192
3	5828291/4950196	СЗ-39	63
4	5828310/4950180	СВ-79	40
5	5828309/4950205	ЮВ-58	44
6	5828298/4950224	ЮВ-88	28
7	5828296/4950240	ЮВ-56	145

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись 

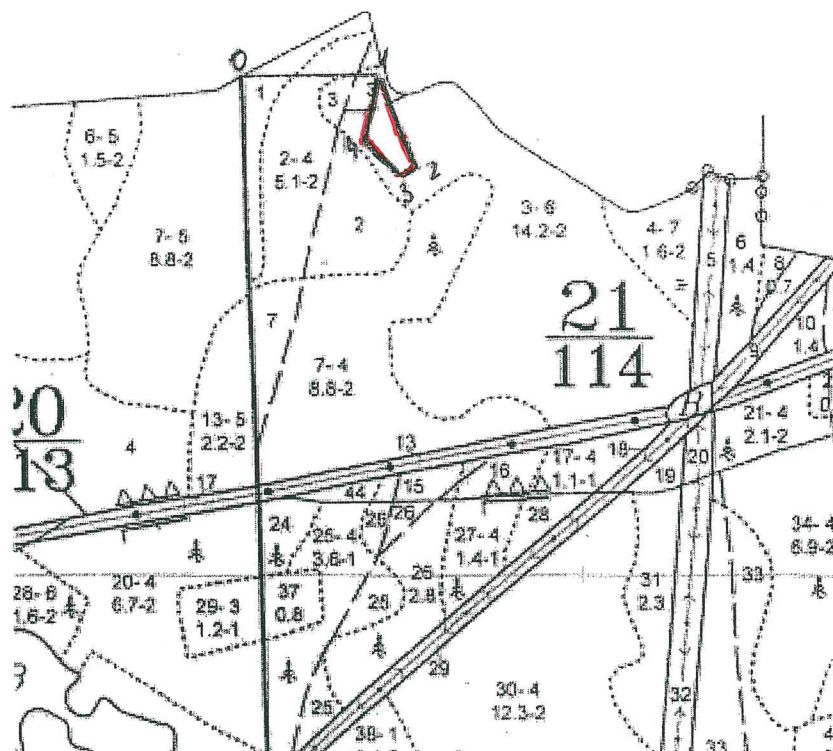
ФИО _ Ситников А.Н. _ Подпись _____

Дата составления документа _17.09.2017 г._ Телефон _____

Абрис расстроенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/УАД_(нужное подчеркнуть)

в кв. 21 выд. _3_ на площади 0,6 га Паркового лесничества Чепецкого участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории (нужное подчеркнуть) ООО «Вяткалесстрой» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб ___1:10 000 ___



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку/УАД

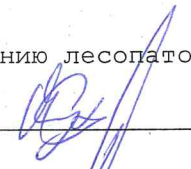
пробная площадь

маршрутный ход

№ выдела	Ленты перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	5828576/4950418	ЮВ-35	150
2	5828532/4950447	ЮЗ-47	28
3	5828530/4950431	СЗ-57	80
4	5828547/4950403	С-0	95

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись 

ФИО _ Ситников А.Н. _ Подпись _____

Дата составления документа _17.09.2017 г. _ Телефон _____

№ выдела	Площадь	Состав: Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о пологом происх. Назименование категорий земель, земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярусов	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Восстановительная	Тип леса	Полнота	Запас сырья		Класс	Запас на выдел, км					Хозяйственные мероприятия				
													на I	общий		в т.ч. по составу	сухостой (старого)	редкий	ели, бер.	Захламленность		ликвидация			
1	1.9	5С4В1ОС	1	25	5С	95	25	32	5	5	2	МЧ	0.6	240	456	228	1	18	19	20	21	22	23	24	
					4Б	75	25	24				В3				182	2								
					1ОС	25	24									46	3								
подрост: 10Е; (15); 2.5 м; 1.5 тыс. шт/га Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона" Селекционная оценка, Нормальные																									
2	0.3	Линия электропередач																							
0																									
Земли линейного протяжения; ширина - 15 м, протяженность - 0.2 км, заросшая Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона"																									
3	3.1	7Б2ОС1С+Е	1	22	7Б	65	22	22	7	5	2	Ч	0.6	160	496	347	2								
					2ОС	22	24					В3				99	3								
					1С	22	24					Е				50	1								
Особенности: Тип леса варьирует Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона" Особенности: Полнота неравномерная, Насажение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волоками																									
4	18.7	8С1В1ОС+Е	1	23	8С	85	23	28	5	5	2	МЧ	0.7	260	4862	3890	1								
					1Б	55	23	22				В3				486	2								
					1ОС	23	24					Е				486	3								
подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс. шт/га Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона" Особенности: Полнота неравномерная, Насажение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волоками																									
5	11.2	9С1В+ОС+Е	1	24	9С	85	24	28	5	5	2	МЧ	0.7	270	3024	2722	1								
					1Б	70	24	24				В3				302	2								
					ОС							Е													
Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона" Особенности: Полнота неравномерная Селекционная оценка, Нормальные																									
6	1.5	10С+Б	1	23	10С	85	23	28	5	5	2	МЧ	0.7	260	390	390	1								
					Б							В3													
подрост: 6С4Е; (10); 1 м; 1.5 тыс. шт/га Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона" Селекционная оценка, Нормальные																									

№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о пологом прояс. Назименование категорий земель, земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярота	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Воспроизводство	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Класс	Запас на выдел, км					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий	в т.ч. по сортам		сухостоя (старого)	редин	единых	Закламенность	ликвид	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

7 8.8 5С4В1ОС+Е 1 24 5 С 85 24 28 5 5 2 МЧ 0.6 230 2024 1012 1 1 19 20 21 22 23

4Б 24 24 202 3

1 ОС 24 24

Е

подрост: 10Е; (15); 2.5 м; 1 тыс. шт/га
 Особенности: Полнота неравномерная, Насажение пройдено рубкой
 Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона"
 Селекционная оценка, Нормальные

Проходная рубка (20%)

9 1.7 7С2В1ОС 1 23 7 С 80 23 28 4 4 2 МЧ 0.7 260 442 309 2 2 19 20 21 22 23

2Б 65 23 24 88 3

1 ОС 23 26 44 3

подрост: 10Е; (15); 2 м; 1 тыс. шт/га
 Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона"

Постепенная рубка

11 4.3 4Б2ОС3С1Е 1 24 4 Б 75 25 24 8 6 2 МЧ 0.7 220 946 378 2 2 19 20 21 22 23

2 ОС 25 26 189 3

3 С 24 28 284 1

1 Е 22 24 95 1

подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га
 Особенности: Состав неоднородный
 Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона"

Проходная рубка (20%)

12 2.3 6С4В+ОС 1 22 6 С 70 22 24 4 4 1 МЧ 0.7 240 552 331 2 2 19 20 21 22 23

4Б 22 20 221 3

ОС

подрост: 10Е; (10); 1 м; 0.5 тыс. шт/га
 Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона"

Постепенная рубка

13 2.2 1ОС+Е+Е 1 24 10 С 85 24 28 5 5 2 МЧ 0.7 270 594 594 1 1 19 20 21 22 23

Б

Е

подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс. шт/га
 Особенности: ООПТ регион, значения "Зеленая зона"
 Селекционная оценка, Нормальные

№ выдела	Площадь	Состав леса, рельеф, особенности выдела. Отметка о по- рослевом происх. На- именовании категори- незалес. земель. Хар- лесных культур. Када- стровая оленка	ИР	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полно- та	Запас сырья			Класс	Запас на выделе, км					Хозяйственные мероприятия
														на I	общий	в т.ч.		сухо- той	редин	еди- нич. дер	Захламленность		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

32 7 4Б2ОС3С1Е 1 23 4Б 65 23 22 7 5 2 МЧ 0.7 200 1400 560 2 280 3 420 1 140 1

33 7.4 4С1Е3Б2ОС 1 23 4С 80 23 26 4 4 2 МЧ 0.8 290 2146 858 2 215 2 644 3 429 3

34 5.7 4Б2ОС3С1Е 1 23 4Б 60 24 22 6 4 1 Ч 0.8 240 1368 547 3 274 3 410 2 137 2

35 2.2 Линия электропередач - 0

37 3.4 5С1Е2Б2ОС 1 23 5С 80 23 26 4 4 2 МЧ 0.8 290 986 493 2 99 2 197 3 197 3

38 1.9 4С1Е4Б1ОС 1 22 4С 70 22 24 4 4 1 МЧ 0.7 240 456 182 46 182 46

подрост: 10Е; (15); 2 м; 3 тыс.шт/га
 Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"
 Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"
 Особенности: Насаждеие разновозрастное

подрост: 10Е; (10); 1.5 м; 2 тыс.шт/га
 Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"

№ выдела	Площадь	Состав лесов, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий лесных культур. Кадастровая оценка.	Яр	Рсота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнолота	Запас сыроваст. леса, км		Класс	Сухостой (старого)	Запас на выдел, км			Хозяйственные мероприятия			
														на I	общий			в т.ч. по составу породам	сид. дёр	общая		ликвидная		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
17	1	Газопровод																						
			0																					
		Земли линейного протяжения, ширина - 25 м, протяженность - 0,4 км, Чистая																						
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
20	6.7	5С1Е2ОС2Б	1	23	5 С	80	23	28	4	4	2	МЧ	0.8	290	1943	972	1							Проходная рубка (20%)
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
		Обособности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная, Насаждение разновозрастное																						
27	1	3Б3ОС2С2Е	1	23	3 Б	60	23	22	6	4	2	МЧ	0.8	230	230	69	3							Проходная рубка (20%)
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
		Обособности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная, Насаждение разновозрастное																						
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс. шт/га																						
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
28	1.6	7Б3С+Е	1	22	7 Б	60	22	20	6	4	2	МЧ	0.8	220	352	246	3							Проходная рубка (20%)
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
		подрост: 10Е; (15); 2.5 м; 2 тыс. шт/га																						
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
29	1.2	Культуры лесные 10С+Л	1	21	10 С	56	21	22	3	3	1	МЧ	0.8	260	312	312	2							Прореживание (20%)
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
		Культуры: год создания л/к - 1958. Выпалка борозд, Посадка ручная, состояние - Хорошие																						
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
30	0.3	5Б2ОС3Е+С	1	23	5 Б	70	24	24	7	5	2	МЧ	0.7	200	60	30	2							Прореживание (20%)
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 1 тыс. шт/га																						
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
31	3	5С4Б1ОС	1	23	5 С	80	23	28	4	4	2	МЧ	0.7	260	780	390	1							Прореживание (20%)
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 1 тыс. шт/га																						
		Обособности: Полнота неравномерная, Насаждение разновозрастное																						
		Обособности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																						

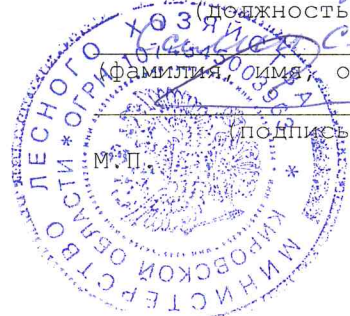
№	Выделя	Площадь	Состав. Подrost, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о пологом промис. Назименование категорий земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Яру	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнолеса	Сумма площадей сечений	Запас на I	Запас сформировавшихся лесов		Класс	Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия
																	на I	общий		в т.ч. по составу. породам	сухостой (старотой)	редин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1.4	6Б4С	1 18 6Б 50 18 20 5 4 2	4С	18 20					В3		Ч	0.6	130	182	109							
Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная																							
2	5.1	9С1В+ОС+Е	1 22 9С 75 22 26 4 4 2	1Б	22 22					В3		МЧ	0.6	210	1071	964							
Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: Состав неоднородный, Тип леса варьирует Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																							
3	1.4.2	5Б1ОС4С+Е	1 23 5Б 60 23 22 6 4 2	1ОС	23 24					В3		МЧ	0.7	200	2840	1420							
подrost. 10Е; (15); 2 м; 0.5 тыс. шт/га Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																							
4	1.6	4Б4ОС2С+Е+ОЛС	1 22 4Б 70 22 24 7 5 2	4ОС	22 24					С4		ТВ	0.7	190	304	122							
Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																							
5	1.3	Линия электропередач	-							0													
Земли линейного протяжения; ширина - 45 м, протяженность - 0.3 км, Чистая Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																							
6	1.4	8С1Е1В+ОС	1 22 8С 80 23 28 4 4 2	1Е	20 20					В2		МБ	0.7	250	350	280							
подrost: 10Е; (15); 2 м; 3 тыс. шт/га Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона" Особенности: ООПТ регион. значения "Зеленая зона"																							

Утверждаю министр
лесного хозяйства

(должность)

Суханов С.М.
(фамилия, имя, отчество)

(подпись)



Акт N _____

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

г.Киров
(населенный пункт)

21.08.2017
(дата)

Инженер-лесопатолог КОГКУ «Кировлесцентр» Суханов С.М., ведущий специалист-эксперт
лесного отдела Паркового лесничества Тупоногова Г.А.
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:
определения лесопатологического и санитарного состояния лесного участка

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Паркового лесничества,
в квартале N 20 выделах 4,7,10,11,13; квартале N 20 выделах 20,34.
Субъект Российской Федерации Кировская область
Муниципальный район Кирово-Чепецкий

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов Леса зеленых зон; Леса защ. полос вдоль ж/д и а/д

3. Общая площадь участка 9,8 га,

в том числе:

лесных земель 9,8 га

из них: покрытых лесной растительностью 9,8 га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Челецкое	20	4	18,7	8С1Б1Ос	85	2	0,7	260
		7	8,8	5С4Б1Ос	85	2	0,6	230
		10	1,1	7Б1Ос2С	70	2	0,8	250
		11	4,3	4Б2Ос3С1Е	75	2	0,7	164
		13	2,2	10С	85	2	0,7	270
		20	6,7	5С1Е2Ос2Б	80	2	0,8	290
Итого	20	34	5,7	4Б2Ос3С1Е	60	1	0,8	240
			47,5					

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Челецкое	20	4	0,6	8С1Б1Ос	85	2	0,2	260
		7	4,3	5С4Б1Ос	85	2	0,2	230
		10	0,5	7Б1Ос2С	70	2	0,2	250
		11	1,5	4Б2Ос3С1Е	75	2	0,1	164
		13	2,2	10С	85	2	0,5	270

		20	0,5	5С1Е20С2Б	80	2	0,2	290
		34	0,2	4Б20С3С1Е	60	1	0,2	240
Итого	20		9,8					


6. Участок _____ особо защитное значение, выражающееся в
 (имеет или не имеет) _____
 следующим: _____

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

Подписи:


 (Ф.И.О., подпись)

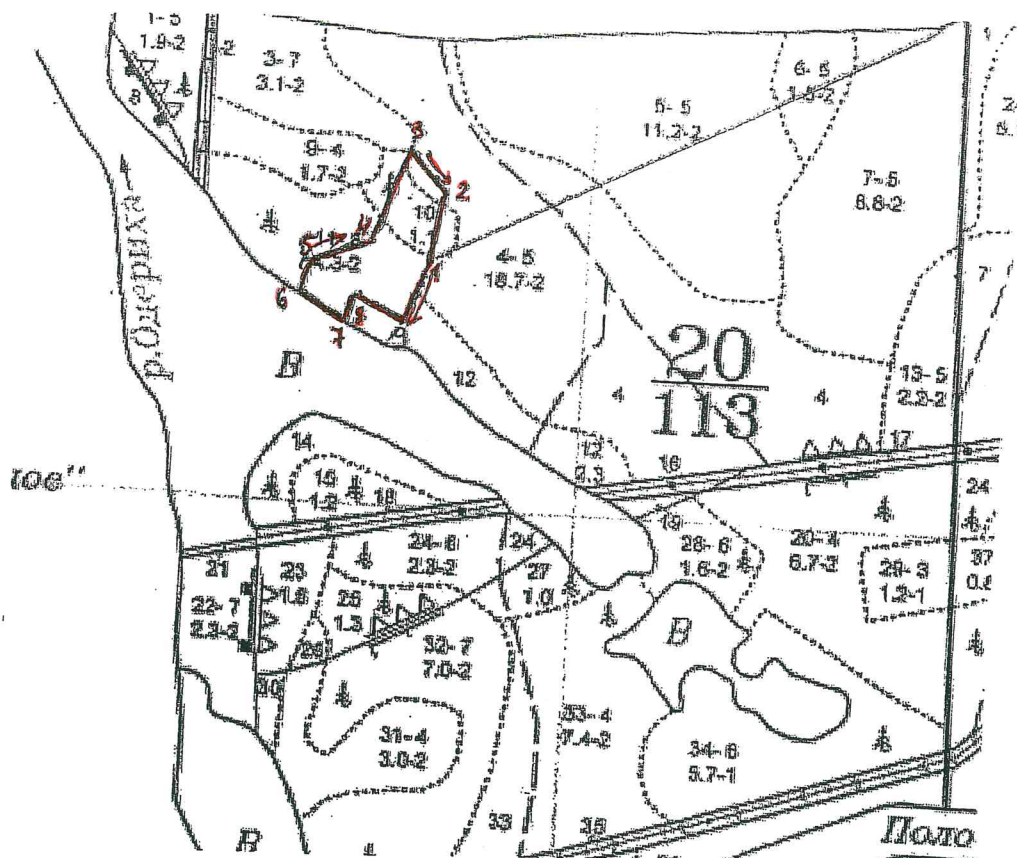

 (Ф.И.О., подпись)

 (Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 21.08.2017 N _____

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



□ участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку
→ маршрутный ход


Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка – 2,3 га

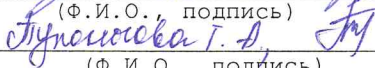
N N точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	C:0	91
2-3	C3:43	94

3-4	ЮЗ:5	165
4-5	ЮЗ:57	84
5-6	ЮЗ:6	54
6-7	ЮВ:73	69
7-8	СВ:7	40
8-9	ЮВ:77	76
9-1	СВ:11	106

Подписи:



(Ф.И.О., подпись)



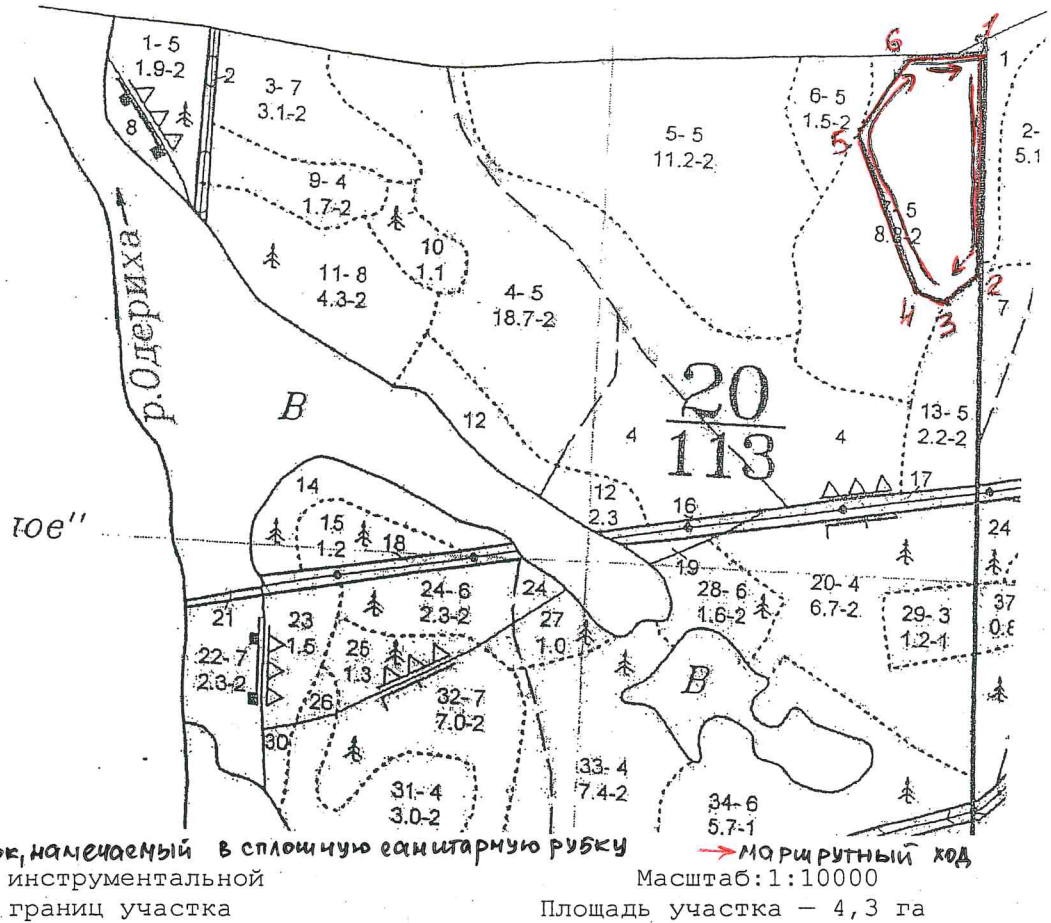
(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от _____ N _____

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



N N точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	ЮВ:15	288
2-3	ЮЗ:34	68
3-4	З:90	36
4-5	СЗ:39	231
5-6	СВ:16	115
6-1	СВ:65	120

Подписи:

Сухомлин С.А.
(Ф.И.О., подпись)
Сулесникова Г.А.
(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от _____ N _____



участок, намеченный в сплошную санитарную рубку

Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000
Площадь участка - 0,7 га

№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	ЮЗ:61	22
2-3	СЗ:75	192
3-4	СЗ:39	63
4-5	СВ:79	40
5-6	ЮВ:58	44
6-7	ЮВ:88	28
7-1	ЮВ:56	145

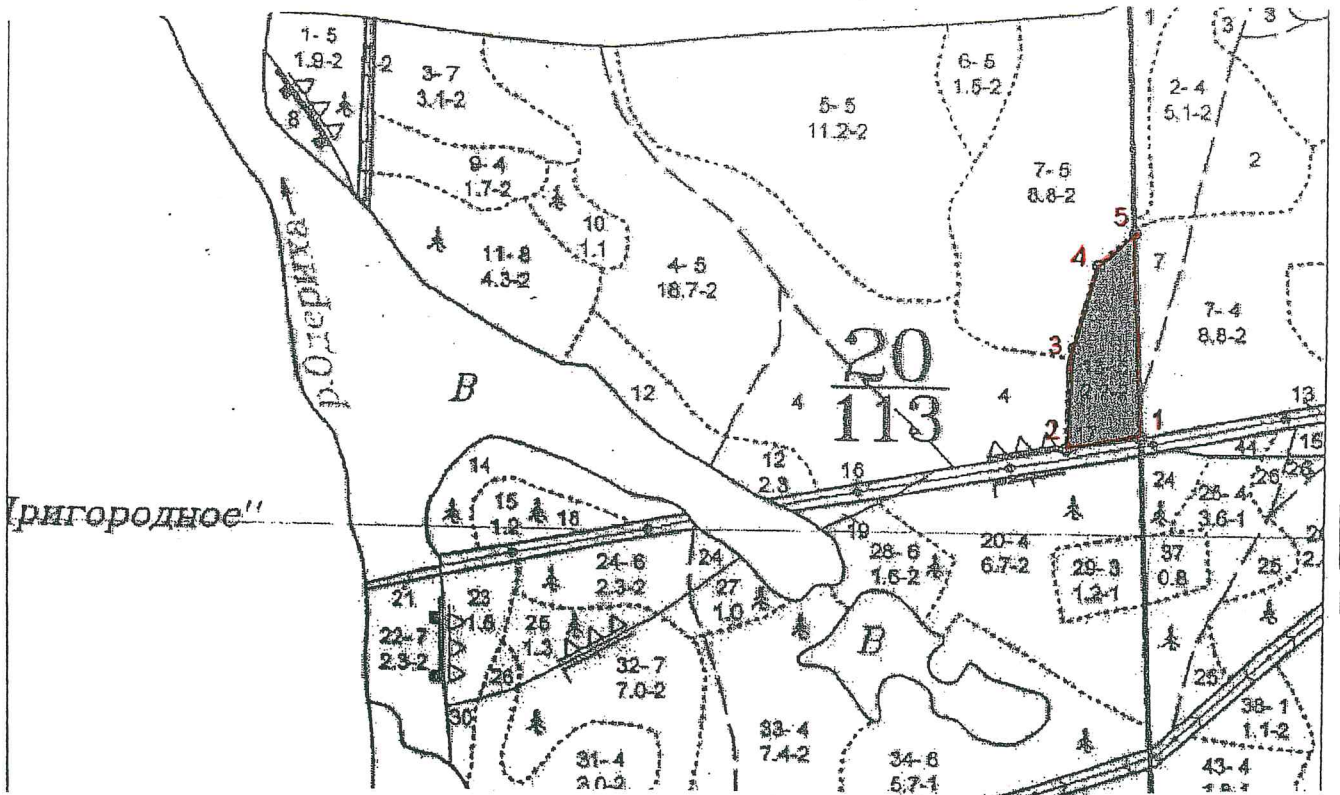
Подписи:

С.А.А.А.А.
(Ф.И.О., подпись)
А.А.А.А.А.
(Ф.И.О., подпись)
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от _____ N _____

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



участок, намеченный в сплошную санитарную рубку

Данные инструментальной
съемки границ участка

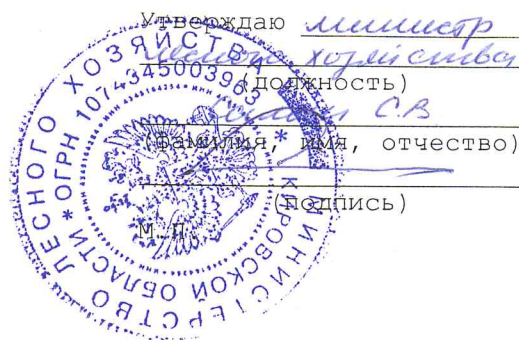
Масштаб: 1:10000

Площадь участка - 2,2 га

N N точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	ЮЗ:66	104
2-3	СЗ:10	139
3-4	СВ:2	118
4-5	СВ:34	68
5-1	ЮВ:16	281

Подписи:

Григорьев В.В.
(Ф.И.О., подпись)
Трусищевы Т.А.
(Ф.И.О., подпись)
(Ф.И.О., подпись)



Акт N _____
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

г.Киров
(населенный пункт)

21.08.2017
(дата)

Инженер-лесопатолог КОГКУ «Кировлесцентр» Суханов С.М., ведущий специалист-эксперт
лесного отдела Паркового лесничества Тупоногова Г.А.
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:
определения лесопатологического и санитарного состояния лесного участка

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Паркового лесничества,
в квартале N 21 выделах 3.

Субъект Российской Федерации Кировская область
Муниципальный район Кирово-Чепецкий

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов Леса зеленых зон

3. Общая площадь участка 0,6 га,

в том числе:

лесных земель 0,6 га

из них: покрытых лесной растительностью 0,6 га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Чепецкое	21	3	14,2	5Б1Ос4С	60	2	0,7	200
Итого	21	3	14,2	5Б1Ос4С	60	2	0,7	200

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Чепецкое	21	3	0,6	5Б1Ос4С	60	2	0,2	200
Итого	21	3	0,6	5Б1Ос4С	60	2	0,2	200

6. Участок _____ особо защитное значение, выражающееся в следующем: (имеет или не имеет)

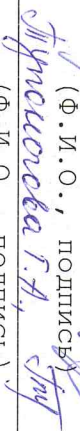
7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

Подписи :



(Ф. И. О. , ПОДПИСЬ)



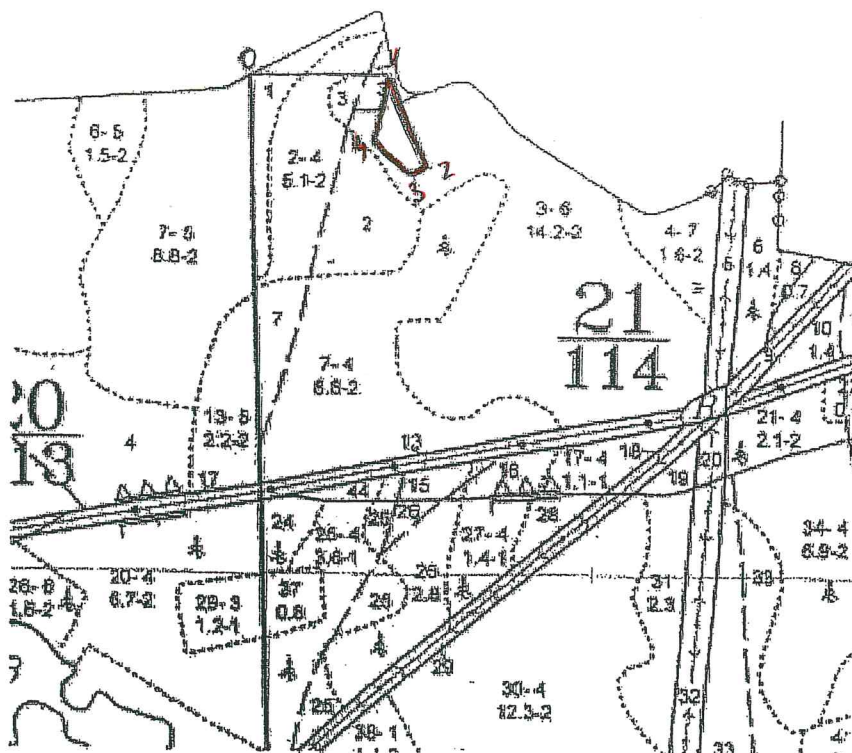
(Ф. И. О. , ПОДПИСЬ)

(Ф. И. О. , ПОДПИСЬ)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 21.08.2017 N _____

Чертеж лесного участка
(по данным инструментальной съемки границ)



участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку

Данные инструментальной
съемки границ участка

Масштаб: 1:10000

Площадь участка - 0,6 га

N N точек	Румбы линий	Длина линий, м
1-2	ЮВ:35	150
2-3	ЮЗ:47	28
3-4	СЗ:57	80
4-1	С:0	95

Подписи:

Смирнов С. В.
(Ф.И.О., подпись)

Шушенинова Г. А.
(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)