

Утверждаю:

Министр лесного  
хозяйства Кировской области

 С.В.Салин

« 13 » февраля 2017 г.

**АКТ**  
лесопатологического обследования № 29  
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
Мурыгинское сел.		39	6	21,9
Мурыгинское сел.		49	41	20,1
Мурыгинское сел.		30	3	19,4
Мурыгинское сел.		30	7	15,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 77,3 га

**1. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 39, выдел 6**

1.1. На площади 21,9 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: состав 8Е2Б в южной части выдела волоков нет

1.2. 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 елового древостоя короедом-типографом

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие старых сухостойных деревьев ели

Дополнительные признаки ослабления: не обнаружены

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е		9	

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 39 выд 6 пл 23,1	82,4	6,3	2,5	0,6	0	8,3	0	0	0	0	0	8,9

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,55**;

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 выборочной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке не снизится ниже критической полноты. Вырубаемый запас по состоянию 462 м3 с волоков 77 м3. (площадь волоков 7% от 5 га)*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, км.	Крайние сроки проведения
Мурыгинское сел.		39	6	23,1	ВСП	21,9	539	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 –2015 ;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования: 16.10. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

лесничий Мурыгинского сел. уч. л-ва Мокрецов О.С. \_\_\_\_\_

В присутствии представителя арендатора мастер

Леса ООО «Новомедянское» Сысолятин С.Н. \_\_\_\_\_

**1. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квар тале 49, выдел 41**

1.3. На площади 20,1 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.4. 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 деревьев сосны короедом-стенографом, поражение деревьев ели короедом-типографом,

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие старых сухостойных деревьев сосны, ели

Дополнительные признаки ослабления: не обнаружены

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е		3	
короед-стенограф	С		2	

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)
осиновый трутовик	Ос	1	

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 49 выд 41пл 20,1	89,3	4,2	0,7	0,9	0	4,5	0,4	0	0	0	0	5,8

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,55**;

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 снизится ниже критической полноты. Вырубаемый запас по состоянию 245 м3 с волоков 198 м3. (площадь волоков 5% от 20,1 га)*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Мурыгинское сел.		49	41	20,1	ВСР	20,1	443	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 –2015 ;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования: 16.10. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

лесничий Мурыгинского сел. уч. л-ва Мокрецов О.С. 

В присутствии представителя арендатора мастер

Леса ООО «Новомедянское» Сысолятин С.Н. 

**1. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 30, выдел 3**

1.5. На площади 19,4 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). **Причины несоответствия:**

1.6. 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 елового древостоя короедом-типографом

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

**Описание повреждений насаждений:**

Основные признаки ослабления: наличие старых сухостойных деревьев ели, сосны

Дополнительные признаки ослабления: не обнаружены

**В том числе:**

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е		7	
короед-стенограф	С		3	

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)
осиновый трутовик	Ос	2	

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 30 выд 3 пл 19,4	77,7	8,6	1,8	2,3	0	9,6	0	0	0	0	0	11,9

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,53**;

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 выборочной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке не снизится ниже критической полноты. Вырубаемый запас по состоянию 485 м3 с волоков 352 м3. (площадь волоков 10% от 19,4 га)*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Мурыгинское сел.		30	3	20,3	ВСП	19,4	837	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 –2015 ;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования: 16.10. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

лесничий Мурыгинского сел. уч. л-ва Мокрецов О.С. 

В присутствии представителя арендатора мастер  
Леса ООО «Новомедянское» Сысолятин С.Н.



**1. Инструментальное лесопатологическое обследование лесного участка в квартале 30, выдел 7**

1.7. На площади 15,9 га фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: запас 170 м<sup>3</sup>/га. Полнота не равномерная средняя полнота 0,5.

1.8. 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 елового древостоя короедом-типографом

Дополнительные причины ослабления: не выявлены.

Описание повреждений насаждений:

Основные признаки ослабления: наличие старых сухостойных деревьев ели, сосны

Дополнительные признаки ослабления: не обнаружены

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость, %		Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
		заселённых деревьев	отработанных деревьев	
короед-типограф	Е		5	
короед-стенограф	С		1	

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 30 выд 7 пл 15,9	89,6	1,8	2,4	0,8	0	5,6	0	0	0	0	0	6,4

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,5**;

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 выборочной санитарной рубки, т.к. снижение полноты после удаления деревьев, подлежащих рубке не снизится ниже критической полноты. Вырубаемый запас по состоянию 173 м3.*

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, подлежащий рубке, кбм.	Крайние сроки проведения
Мурыгинское сел.		30	7	15,9	ВСР	15,9	173	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 –2015 ;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования: 16.10. 2017 года.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

лесничий Мурыгинского сел. уч. л-ва Мокрецов О.С. 

В присутствии представителя арендатора мастер  
Леса ООО «Новомедянское» Сысолятин С.Н.



Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям

Источники данных	Год проверки	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	
									сос. тава	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2010	30	7	15,9	защитные	зел. зона	1	15,9	6/2 1/1	Е/С/Б Ос	85	21/22 26/28	26/28 26/28	К	С3	0,4	3	140	1	0,9
Ф	2010	30	7	15,9	защитные	зел. зона	1	15,9	6/2 1/1	Е/С/Б Ос	85	21/22 26/28	26/28 26/28	К	С3	0,5	3	170		
ТО	2010	39	6	23,1	защитные	зел. зона	1	21,9	4/1 3/2	Е/П/С Б	85	23/23 24/23	28/30 32/28	К	С3	0,6	2	240	1	0,7
Ф	2010	39	6	23,1	защитные	зел. зона	1	21,9	8/2	Е/Б	85	23/23 24/23	28/30 32/28	К	С3	0,6	2	240		

Примечание:

ТО – таксационные описания  
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_ Суханов С.М. \_ Подпись



ФИО \_ Мокрецов О.С. Подпись



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

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

Объект Российской Федерации Кировская область Парковое  
Участковое лесничество Мурыгинское сел. Лесничество (лесопарк) Парковое  
Мурыгинское сел. Урочище (лесная дача) Парковое

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										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	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	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
39	6	23	защитные Зон	защитные Зон	1	22	8/2*	Е/Б	85	23	28	КСЗ	0,6	2	240	315	82,4	6,3	2,5	0,6	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	сухостойные дер. Е	8,9	короец-типограф	8,9	ВСР	21,9
49	41	20	защитные Зон	защитные Зон	1	20	4/4/1/1	С/Е/Б/Ос	85	22/23	28/2	МЧВз	0,6	2	210	272	89,3	4,2	0,7	0,9	0,0	4,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	сухостойные дер. СЕ	5,8	короец-типограф короец-стенограф	5,8	ВСР	20,1
30	3	20,3	защитные Зон	защитные Зон	1	19,4	6/2/1/1	С/Е/Б/Ос	85	21/22	26/2	КСЗ	0,6	3	210	259	77,7	8,6	1,8	2,3	0,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	сухостойные дер. Е,С	11,9	короец-типограф короец-стенограф	11,9	ВСР	19,4
30	7	16	защитные Зон	защитные Зон	1	16	6/2/1/1	С/Е/Б/Ос	85	21/22	26/2	КСЗ	0,5	3	170	257	89,6	1,8	2,4	0,8	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	сухостойные дер. Е,С	6,4	короец-типограф короец-стенограф	6,4	ВСР	15,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

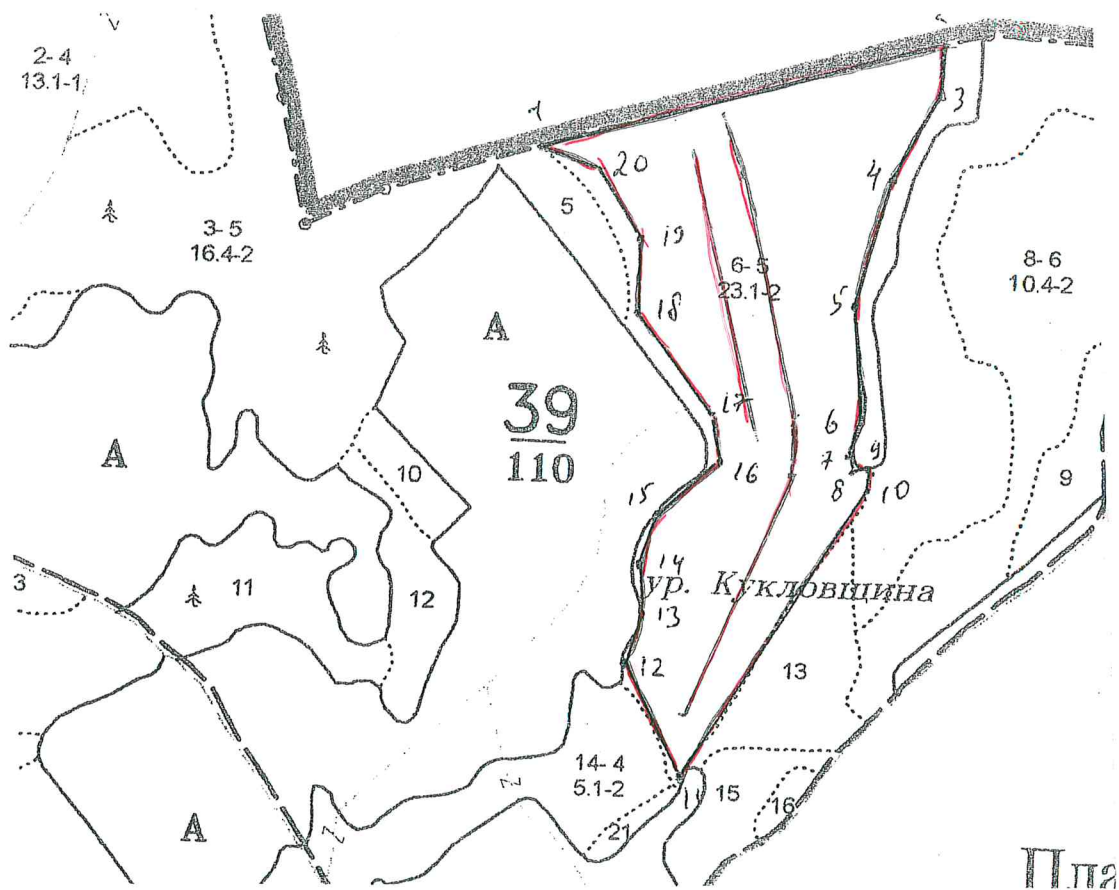
Ф.И.О. Суханов С.М. Подпись   
Дата составления документа 19.10.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_

Абрис расstroенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/без назначения\_(нужное подчеркнуть)



в кв. 39 выд. 6 на площади 21,9 га Паркового лесничества Мурыгинского сельского участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории (нужное подчеркнуть) ООО «Новомедянское» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Д.а от 23.12.2008 № 33.17

Масштаб 1:10 000




Условные обозначения:

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

№ выдела	Ленты перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	1	1200	15		1,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	5845647/4916988	СВ-55	550
2-3	5845736/4917532	ЮВ-16	65
3-4	5845699/4917535	ЮЗ-10	130
4-5	5845636/4917474	ЮВ-4	170
5-6	5845549/4917420	ЮВ-25	155
6-7	5845468/4917438	ЮЗ-2	50
7-8	5845437/4917248	ЮВ-38	25
8-9	5845431/4917437	СВ-62	20
9-10	5845423/4917452	ЮВ-5	30
10-11	5845405/4917499	ЮЗ-11	450
11-12	5845194/4917206	СЗ-45	170
12-13	5845274/4917117	СЗ-2	70
13-14	5845313/4917133	СЗ-25	70
14-15	5845350/4917119	СЗ-2	65
15-16	5845382/4917135	СВ-26	115
16-17	5845427/4917217	СЗ-30	55
17-18	5845454/4917207	СЗ-56	170
18-19	5845542/4917073	СЗ-21	95
19-20	5845590/4917070	СЗ-51	105
20-1	5845635/4917008	ЮЗ-58	83

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

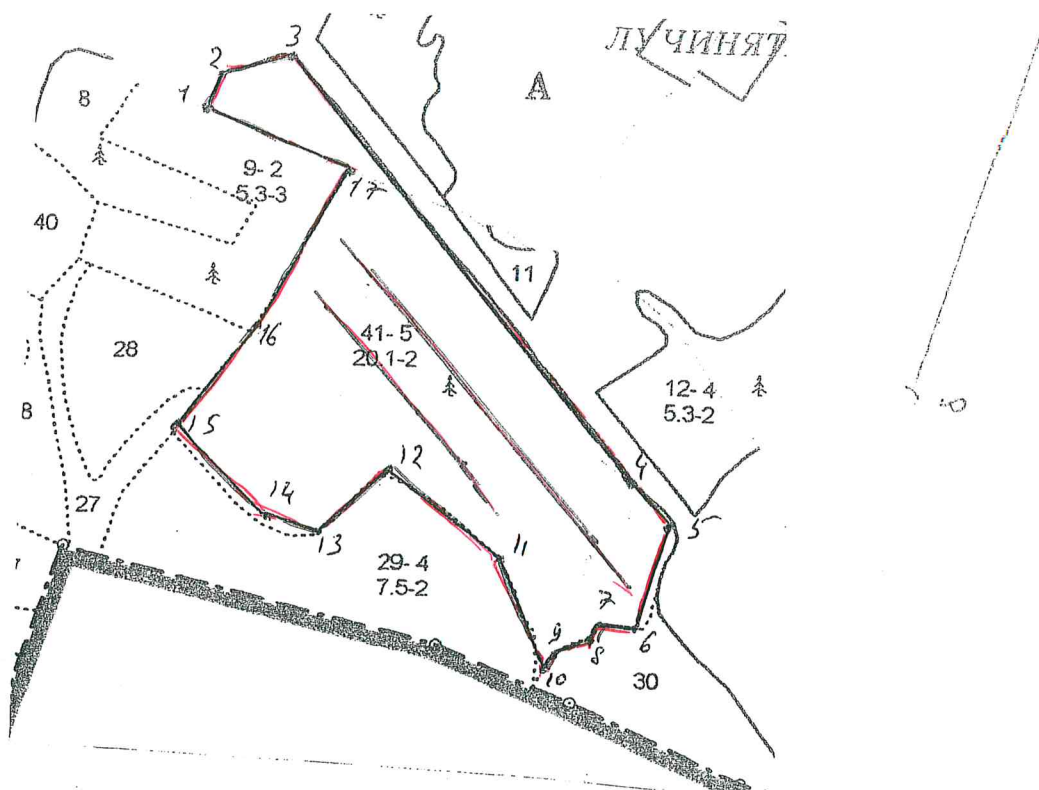
ФИО \_ Суханов С.М. \_ Подпись 

Дата составления документа \_ 26.10.2017 г. \_ Телефон \_\_\_\_\_



Абрис расстроенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/без назначения\_(нужное подчеркнуть)

в кв. 49 вид. \_41\_ на площади 20,1 га Паркового лесничества Мурыгинского сел  
\_\_участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории  
(нужное подчеркнуть) \_ООО «Новомедянское»\_ наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб \_\_1:10 000\_\_




Условные обозначения:

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

№ выдела	Ленты перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4.1	1	1070	15		1,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	5845130/4924547	С-0	50
2-3	5845153/49-24551	СВ-55	110
3-4	5845177/4924661	ЮВ-55	724
4-5	5844883/4925140	ЮВ-60	75
5-6	5844855/4925190	ЮЗ-1	145
6-7	5844779/4925146	ЮЗ-80	50
7-8	5844778/4925093	ЮЗ-10	20
8-9	5844768/4925093	ЮЗ-48	50
9-10	5844755/4925045	ЮЗ-20	20
10-11	5844745/4925034	СЗ-40	155
11-12	5844827/4924980	СЗ-69	190
12-13	5844888/4924825	ЮЗ-30	125
13-14	5844840/4924730	ЮЗ-86	70
14-15	5844850/4924662	СЗ-60	170
15-16	5844911/4924539	СВ-21	170
16-17	5844984/4924640	СВ-15	235
17-1	5845087/4924754	СЗ-86	214

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

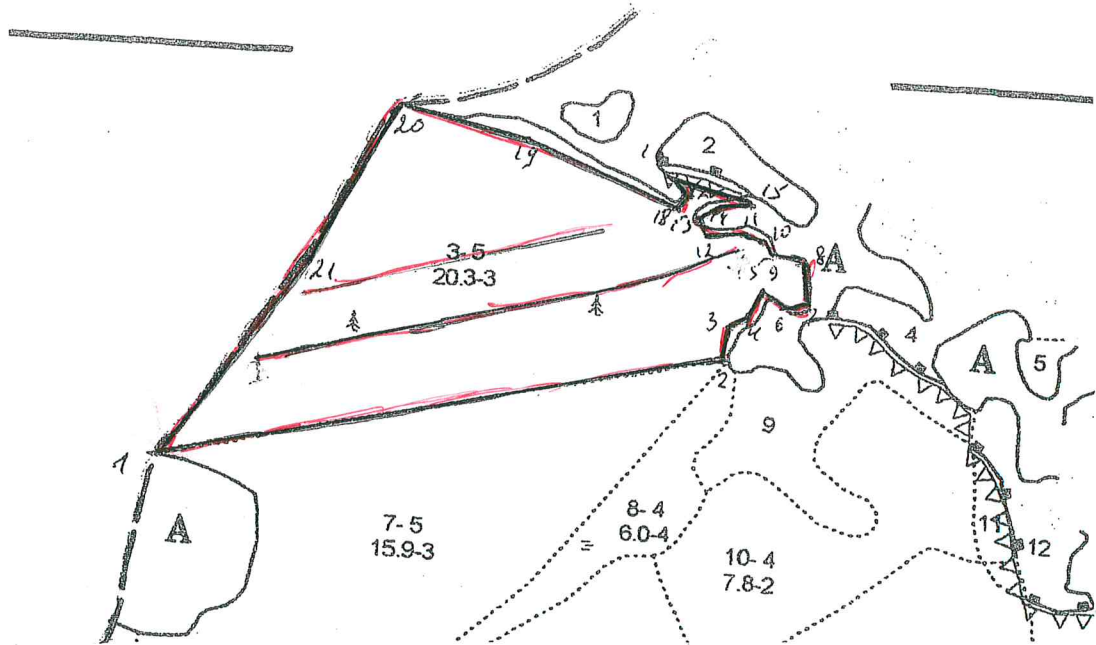
ФИО \_ Суханов С.М. \_ Подпись 

Дата составления документа \_ 26.10.2017 г. \_ Телефон \_\_\_\_\_



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

в кв. 30 выд. 3 на площади 19,4 га Паркового лесничества Мурыгинского сель  
участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории  
(нужное подчеркнуть) ООО «Новомедянское» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:

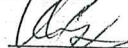
-  участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/выборочную санитарную рубку
-  пробная площадь



№ выдела	Ленты перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	1	1070	15		1,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	5847183/4926661	СВ-63	746
2-3	5847266/4927407	С-0	50
3-4	5847292/4927423	СВ-51	20
4-5	5847297/4927440	СВ-10	45
5-6	5847318/4927461	ЮВ-61	40
6-7	5847302/4927492	СВ-61	20
7-8	5847307/4927510	СЗ-22	60
8-9	5847338/4927505	ЮЗ-76	35
9-10	5847338/4927470	СЗ-40	20
10-11	5847348/4927462	СЗ-80	30
11-12	5847353/4927433	ЮЗ-69	50
12-13	5847353/4927379	СЗ-58	20
13-14	5847360/4927366	СВ-35	30
14-15	5847372/4927391	СВ-64	55
15-16	5847374/4927441	ЮЗ-89	120
16-17	5847392/4927323	ЮВ-64	40
17-18	5847377/4927355	ЮЗ-15	20
18-19	5847367/4927344	СЗ-82	225
19-20	5847419/4927133	ЮЗ-84	180
20-21	5847433/4926947	ЮЗ-12	220
21-1	5847332/4926851	ЮЗ-19	335

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

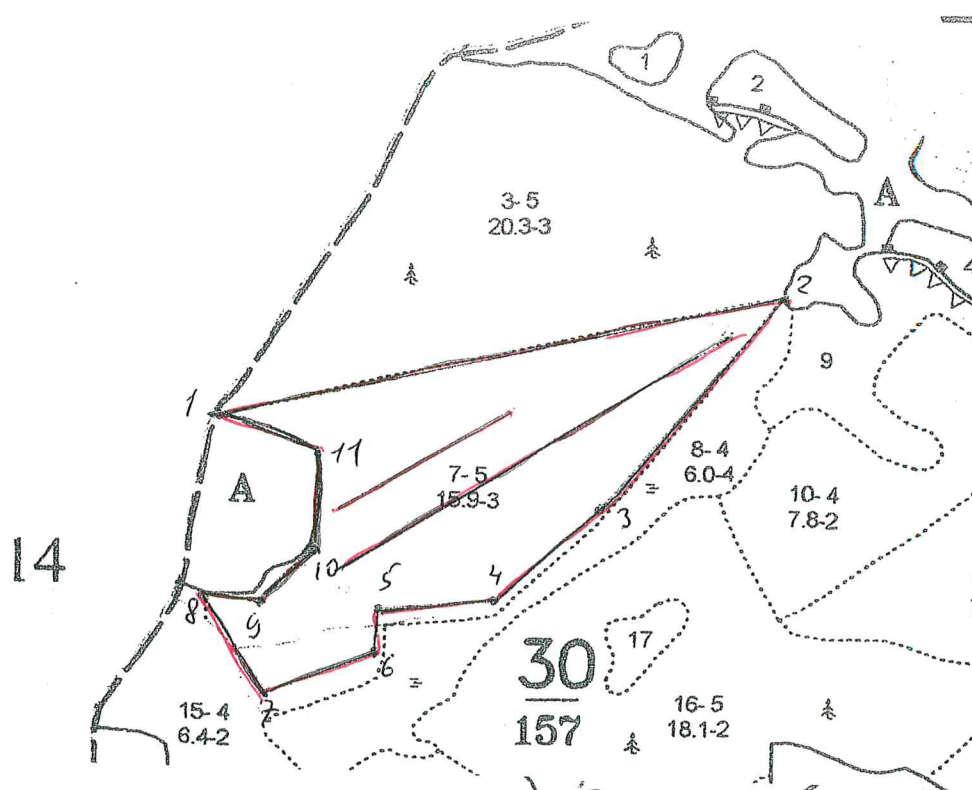
ФИО \_ Суханов С.М. \_ Подпись 

Дата составления документа \_ 26.10.2017 г. \_ Телефон \_\_\_\_\_

Абрис расстроенных и погибших насаждений, намечаемых в сплошную/выборочную санитарную рубку/без назначения\_(нужное подчеркнуть)

в кв. 30 ыд. 7\_ на площади 15,9 га Паркового лесничества Мурыгинского сель  
участкового лесничества Участок находится в свободной от аренды/арендованной территории  
(нужное подчеркнуть) ООО «Новомедянское» наименование арендатора, № и дата договора аренды)

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:

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

№ выдела	Ленты перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	870	15		1,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	5847183/4926661	СВ-63	746
2-3	5847268/4927409	ЮЗ-27	380
3-4	5847115/4927156	ЮЗ-35	180
4-5	5847052/4927014	ЮЗ-70	150
5-6	5847047/4926855	ЮВ-7	60
6-7	5847011/4926848	ЮЗ-55	150
7-8	5846986/4926700	СЗ-45	150
8-9	5847057/4926630	СВ-84	71
9-10	5847053/4926701	СВ-30	100
10-11	5847089/4926768	СЗ-13	130
11-1	5847154/4926788	СЗ-84	140

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суханов С.М. Подпись \_\_\_\_\_



Дата составления документа 26.10.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Кировская обл.Лесничество (лесопарк) Мурыгинское сел. . Квартал 39 . Выдел 6 .Площадь 21,9 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КСЗ ; состав 8Е2Б ; возраст 85 ; бонитет 2 ;полнота 0,6 ; запас на га 240 ; возобновление 8Е2П (20)2,0м 2,5 шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

имеются старые сухостойные деревья ели отработанные короедом-типографом, поврежденные деревья расположены неравномерно 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 с различной степенью усыхания, санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются выборочные санитарные рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Суханов С.М. Подпись Дата составления документа 16.10.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_



Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																											
16	3																										
20	3																										
24	13																										
28	13																										
32	18																										
36	21	3																									
40	10																										
44																											
48	5																										
52	4																										
56																											
итого, шт	90	3																								93	
Итого, %	97	3																								100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																											
16																											
20																											
24																											
28	5			1																							
32																											
36	4			2																							
40	3																										
44																											
48																											
52																											
56																											
итого, шт	12			3																						15	20
Итого, %	80			20																						100	20

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Кировская обл.

Лесничество (лесопарк) Мурыгинское сел. Квартал 49 . Выдел 41 .

Площадь 20,1 га, .

Номер очага вредных организмов . Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧБЗ ; состав 4С4Е1Б1Ос ; возраст 85 ; бонитет 2 ;

полнота 0,6 ; запас на га 210 ; возобновление 10Е (20)2,0м 3,5 шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

имеются старые сухостойные деревья ели отработанные короедом-типографом и сосны отработанным короедом-стенографом , поврежденные деревья расположены неравномерно 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 с различной степенью усыхания, санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются выборочные санитарные рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Суханов С.М. Подпись 

Дата составления документа 16.10.2017 г. Телефон





Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины						
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухостой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12	6																											
16																												
20																												
24	1																											
28	5	2																										
32	4	3																										
36			2																									
40	2																											
44																												
48																												
52																												
56																												
итого, шт	18	5	2																									25
Итого, %	72	20	8																									100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины						
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухостой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																												
16				5												1												
20																												
24																												
28	3																											
32	2																											
36																												
40																												
44																												
48																												
52																												
56																												
итого, шт	5			5											1													11
Итого, %	45			45											9													100

К645841

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Кировская обл.Лесничество (лесопарк) Мурыгинское сел. Квартал 30 Выдел 3Площадь 19,4 га, \_\_\_\_\_Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КСЗ; состав 6Е2С1Б1Ос; возраст 85; бонитет 3;полнота 0,6; запас на га 210; возобновление 10Е (25)2,5м 3,5 шт/га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

имеются старые сухостойные деревья ели отработанные короедом-типографом, поврежденные деревья расположены неравномерно 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 с различной степенью усыхания, санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются выборочные санитарные рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Суханов С.М. Подпись Дата составления документа 16.10.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухостой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12	2																										
16																											
20	5																										
24	5	2																									
28	20		2																								
32	42	7	2												2												
36	41														5												
40	7														2												
44	2																										
48																											
52																											
56																											
итого, шт	124	9	4												9											146	6
Итого, %	85	6	3												6											100	6

Порода: ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням					
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухостой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12	48															14											
16	14	2														9											
20	32	5														32											
24	46	8														15											
28	57	5	2	2												9											
32	64	9	3	2												5											
36	27	4																									
40	9																										
44		2																									
48																											
52																											
56																											
итого, шт	297	35	5	4											84											425	21
Итого, %	70	8	1,2	1											19,9											100	21

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																											
16	2																										
20	2																										
24	2																										
28	5																										
32																											
36																											
40																											
44																											
48																											
52																											
56																											
итого, шт	11																									11	
Итого, %	100																										100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего деревьев по ступеням толщины					
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																											
16																											
20																											
24																											
28																											
32																											
36				5																							
40	2																										
44																											
48																											
52																											
56																											
итого, шт	2			5																						7	71
Итого, %	29			71																							100

3083

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Кировская обл.Лесничество (лесопарк) Мурыгинское сел. . Квартал 30 . Выдел 7 .Площадь 15,9 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,30 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КСЗ ; состав БЕ2С1Б1Ос ; возраст 85 ; бонитет 3 ;полнота 0,5 ; запас на га 170 ; возобновление \_\_\_\_\_ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

имеются старые сухостойные деревья ели отработанные короедом-типографом, поврежденные деревья расположены неравномерно по площади группами.

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

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение с различной степенью усыхания, санитарно-оздоровительные мероприятия назначаются выборочные санитарные рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Суханов С.М. Подпись Дата составления документа 16.10.2017 г. Телефон \_\_\_\_\_

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего													
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19		
12																																
16																																
20																																
24	7																															
28	13													2																		
32	10																															
36	19																															
40	2													1																		
44	4																															
48																																
52																																
56																																
60	1																															
итого, шт	56													3																		
Итого, %	95													5																59	5	
																															100	5

Порода: ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего														
	I	II	III	IV		V		Va свежий ветровал			Vб свежий бурелом			VI старый сухой			VIa старый ветровал			VIб старый бурелом			VII аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %						
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19			
12	24																4																
16	30	2		3										8																			
20	14		1											8																			
24	69													8																			
28	78	1	2											2																			
32	16													3																			
36	17		3	1										1																			
40	2													1																			
44														1																			
48																																	
52																																	
56																																	
итого, шт	250	3	6	4										28																			
Итого, %	86	1	2	1										10																	291	11	
																																100	11

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего					
	I	II	III	IV		V		Va свежий			Vб свежий			VI старый			VIa старый			VIб старый			VII аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																											
16																											
20	4																										
24	3																										
28	4																										
32	1																										
36	2	3																									
40																											
44	3																										
48	1																										
52																											
56																											
итого, шт	18	3																								21	
Итого, %	86	14																								100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					Всего					
	I	II	III	IV		V		Va свежий			Vб свежий			VI старый			VIa старый			VIб старый			VII аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	18	19
12																											
16																											
20																											
24																											
28																											
32																											
36	1																										
40																											
44																											
48																											
52																											
56																											
итого, шт																										1	
Итого, %																										100	

2017

Участковое лесничество: Мурыгинское сельское

Категория защитности: Леса зеленых зон

Квартал: 30

№	Выдел	Площадь	Состав. Подрос, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности	Высота	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Воспроизводство	Тип леса	Полнота	Запас сырья		Класс	Запас на выделе, км					Хозяйственные мероприятия	
															на I та	общий на выдел		в т.ч. по составу породам	сухостой (стапорот)	редин	единич. 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	
3	20.3	6Е2С1Б1ОС	1 21	6Е	85	21	26	5	3	3	К	0.6	210	4263	2558	1								24
				2С		22	28				С3				853	1								
				1Б		22	26								426	2								
				1ОС		22	30								426	3								
				подрос: 10Е: (25); 2.5 м; 3.5 тыс.шт/га подлесок: Р МЛ Редкий																				
7	15.9	6Е2С1Б1ОС	1 21	6Е	85	21	26	5	3	3	К	0.4	140	2226	1336	1								
				2С		22	28				С3				445	1								
				1Б		22	26								223	2								
				1ОС		22	28								223	3								
				Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				
8	6	5Б1ОС4ИВД	1 11	5Б	35	11	12	4	2	4	ТБ	0.4	40	240	120									
				1ОС							С4				24									
				4 ИВД																				
				подлесок: ИВК МЛ Редкий																				
9	3.9	7Е2С1Б+ОС	1 21	7Е	90	21	26	5	3	3	К	0.6	210	819	573	1								
				2С		22	28				С3				164	1								
				1Б		22	26								82	3								
				ОС																				
				подлесок: ИВК МЛ Редкий																				
10	7.8	3Е1П2С2Б2ОС	1 19	3Е	65	18	22	4	2	2	К	0.7	200	1560	468	1								
				1П		18	24				С3				156	1								
				2С		19	26								312	1								
				2Б		20	22								312	2								
				2ОС		20	26								312	3								
				подрос: 10Е: (20); 1.5 м; 2.5 тыс.шт/га подлесок: МЖ Р МЛ Средний																				
11	0.5	3Е1П2С2Б2ОС	1 19	3Е	65	18	20	4	2	2	К	0.7	200	100	30	1								
				1П		18	22				С3				10	1								
				2С		19	24								20	1								
				2Б		20	22								20	2								
				подлесок: 8Е2П: (20); 2 м; 3.5 тыс.шт/га подлесок: МЛ Р Редкий																				

Проходная рубка (15%)



№	Выдел	Площадь	Состав	Подрост	подлесок	Класс	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Класс	Запас на выдел, ком			Хозяйственные мероприятия							
									на I	общий	в т.ч. по со-став. породам		сухос-той (ста-порос)	редки	еди-нич. дер		Захламлен-ность	ликвидация					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6	23.1	4Б1П3С2Б	1 23 4Е 85 23 28 5 3 2 2	4Е 85 23 28 5 3 2 2	ИП 23 30 3С 24 32 2Б 23 28	К 0.6 240 5544 2218 1	К	0.6	240	5544	2218	1	231										
			подрост: 8Е2П; (20); 2 м; 2.5 тыс.шт/га			подлесок: Р МЛ Редкий																	
			Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				
7	14.5	5Е3С1Б1ОС+Е	1 22 5Е 85 22 26 5 3 2 2	5Е 85 22 26 5 3 2 2	3С 23 28 1Б 22 26 1ОС 23 28	К 0.5 190 2755 1378 1	К	0.5	190	2755	1378	1											
			подрост: 10Е; (25); 2.5 м; 2.5 тыс.шт/га			подлесок: Р МЛ Средний																	
			Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				
8	10.4	8Б1С1Е	1 20 8Б 55 21 26 6 2 2 2	8Б 55 21 26 6 2 2 2	1С 19 26 1Е 18 22	МЧ 0.8 190 1976 1581 2	МЧ	0.8	190	1976	1581	2	208										
			подрост: 10Е; (20); 2 м; 3.5 тыс.шт/га			подлесок: Р Редкий																	
			Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				
9	2.8	10Б+ОС+С+Е	1 23 10Б 75 23 28 8 4 2 2	10Б 75 23 28 8 4 2 2	ОС С Е	МЧ 0.5 140 392 392 2	МЧ	0.5	140	392	392	2											
			подлесок: МЖ Редкий																				
			Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				
10	1	10Е	1 12 10Е 25 12 12 2 1 1А	10Е 25 12 12 2 1 1А	ОС С Е	МЧ 0.5 150 150 150 2	МЧ	0.5	150	150	150	2											
			подлесок: МЖ Редкий																				
			Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				
11	3.8	4С4Е2Б+ОС+Е	1 22 4С 85 22 30 5 3 2 2	4С 85 22 30 5 3 2 2	4Е 21 26 2Б 22 28 ОС Е	МЧ 0.5 170 646 258 1	МЧ	0.5	170	646	258	1											
			подлесок: МЖ Редкий																				
			Выдел, обеспечен. трелев. волоком																				

подрост: 10Е; (20); 2 м; 4 тыс.шт/га

подлесок: Р МЛ Средний

Проходная рубка (20%)

Участковое лесничество: Муромское сельское

Категория зашитности: Леса зеленых зон

Квартал: 49

№ инв. листа	Инв. лист	Состав. Подрост. подлесок. покрод. почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о по-ролевом проиок. Наименование категории земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка.	Д. Р. У. С.	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, км			Класс	Запас на выдел, км				Хозяйственные мероприятия		
														на выдел	общий	в т.ч. по состав. породам		сухостой (стапорто)	редин	елинич.	Запас		листья	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
36	1.8	5E2E2B1OC	1	21	5E	105	22	30	6	4	3	ч	0.6	200	360	180	1							
		Подрост: 10Е; (20); 2 м; 2.5 тыс. шт/га																						
		Подлесок: Р МЛ Редкий																						
37	1	7B1OC1C1E	1	23	7B	65	23	26	7	3	2	К	0.8	230	230	161	2							
		Подрост: 10Е; (20); 2 м; 2.5 тыс. шт/га																						
		Подлесок: Р МЛ Редкий																						
38	2.2	4C3E2B1OC	1	22	4C	85	22	28	5	3	2	МЧ	0.6	210	462	185	1							
		Подрост: 10Е; (20); 2 м; 5.5 тыс. шт/га																						
		Подлесок: Р МЛ Средний																						
39	1.2	6E4B+OC	1	7	6E	20	7	8	1	1	2	К	0.6	40	48	29								
		Подрост: 10Е; (20); 2 м; 3.5 тыс. шт/га																						
		Подлесок: Р МЛ Средний																						
40	1.6	Культуры лесные																						
		Подлесок: Р МЛ Средний																						
41	20.1	4C4E1B1OC	1	22	4C	85	22	28	5	3	2	МЧ	0.6	210	4221	1688	1							
		Подрост: 10Е; (15); 1 м; 3 тыс. шт/га																						
		Подлесок: МЛ Р Средний																						
		год создания лк - 1970, Волашка борозд., Посадка ручная, состояние - Неудовлетворительные, причина гибели - Заглушение листьв. пор.																						

подрост: 10Е; (20); 2 м; 3.5 тыс. шт/га

подлесок: МЛ Р Средний